

BANCO DE ESPAÑA

central de balances

resultados anuales
de las
empresas no financieras

2000

BANCO DE ESPAÑA

central de balances

**resultados anuales
de las
empresas no financieras**

1991-1998, 1999 provisional
y avance de resultados de 2000

noviembre 2001

La monografía anual de la Central de Balances, que se difunde en papel, dispone de una versión en CD-ROM, que se distribuye independientemente de la primera. Esta publicación electrónica integra el Suplemento metodológico de la monografía, e incluye tres aplicaciones informáticas:

- a) Análisis de agregados y subagregados.
- b) Estudio individual (solo empresas colaboradoras).
- c) Cuestionarios electrónicos (solo empresas colaboradoras).

La Nota metodológica y el epígrafe relativo a publicaciones de la Central de Balances amplían esta información. Los usuarios interesados en adquirir el CD-ROM pueden solicitarlo donde se indica en el citado epígrafe de publicaciones y en la última página de la monografía anual.

El Banco de España difunde sus informes más importantes
y la mayoría de sus publicaciones a través de la red
INTERNET en la dirección <http://www.bde.es>

ISBN: 84-7793-768-0

ISSN: 1575-6459

Depósito legal: M. 44642-2001

Imprenta del Banco de España

ÍNDICE

	<u>Páginas</u>
NOTA METODOLÓGICA	
1. Introducción	13
2. Novedades de esta publicación	13
3. Central de Balances Anual	14
3.1. Introducción	14
3.2. Tratamiento de la información	15
3.3. Características generales de las bases de datos	18
3.4. Análisis empresarial	20
3.5. Análisis económico general	22
3.6. Trabajadores, remuneración de asalariados y fondos de pensiones	24
4. Comparaciones internacionales	26
4.1. Introducción	26
4.2. Comité Europeo de Centrales de Balances	26
4.3. Banco de datos homogéneos de las cuentas de las empresas no financieras de países de la Unión Europea, Estados Unidos y Japón (Proyecto BACH)	28
 RECUADROS INCLUIDOS EN LA NOTA METODOLÓGICA	
RECUADRO 1. Difusión de datos de la Central de Balances en el Boletín estadístico del Banco de España	19
RECUADRO 2. Nueva base de datos: <i>ratios</i> sectoriales de las sociedades no financieras españolas (base de datos RSE)	21
RECUADRO 3. Proceso de cambio a la normativa IAS. Implicaciones para las Centrales de Balances Europeas	23
RECUADRO 4. Uso de información contable para el desarrollo de indicadores (el caso de las tecnologías de la información y las comunicaciones, TIC)	25
RECUADRO 5. Empleo total y empleo medio. Incidencia del empleo a tiempo parcial	27
 CUADROS DE LA CENTRAL DE BALANCES ANUAL	
CAPÍTULO I. CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LAS BASES DE DATOS	
<i>1. Número de empresas en las bases de datos de la Central de Balances</i>	
1. Empresas colaboradoras y ejercicios disponibles	33
2. Empresas colaboradoras según las Comunidades Autónomas donde se localiza su domicilio social. Año 1999	34
3. Número de empresas colaboradoras. Detalle por actividad, tamaño y naturaleza. 1991-2000	35

2. Cobertura de la Central de Balances	
1. Según la actividad principal de las empresas de la Central de Balances y las ramas de actividad (agrupación de unidades de producción homogénea) de los agregados nacionales	
1. Valor añadido bruto, trabajadores y gastos de personal. Año 1998	36
2. Valor añadido bruto a precios básicos. 1992-1998	37
2. Según las Comunidades Autónomas donde se localiza el domicilio social de las empresas colaboradoras con la Central de Balances, y aquellas en las que se localizan los centros de producción según la Contabilidad Regional de España. Año 1998	38
3. Clasificación de las empresas por tamaño y naturaleza. Año 1999. Empresas, trabajadores, valor añadido bruto a precios básicos e importe neto de la cifra de negocios del total de empresas colaboradoras con la Central de Balances	39
4. Estructura del valor añadido bruto al coste de los factores. Detalle por actividad, tamaño y naturaleza. 1991-2000	40
5. Estructura de la propiedad directa de las empresas según tamaños. 1991-2000	41

CAPÍTULO II. ANÁLISIS EMPRESARIAL. SERIE 1991-2000

A) Cuadros generales

Estados de flujos

1. Cuenta de resultados	
a) Valores absolutos	45
b) Estructura	46
c) Tasas de crecimiento sobre las mismas empresas en el año anterior / % sobre VABcf en el caso de resultados	47
2. Detalle de algunas partidas de la cuenta de resultados	
a) Valores absolutos	48
b) Estructura y tasas de crecimiento sobre las mismas empresas en el año anterior	49
3. Operaciones patrimoniales. Valores absolutos	50

Estados patrimoniales

4. Balance	
a) Valores absolutos	53
b) Estructura	55

Estados de conciliación

5. Enlace entre balance inicial y final. Año 2000	56
6. Flujos que no son operaciones: Otras variaciones de activos y pasivos. Valores absolutos	57

Estados de análisis del apalancamiento financiero

7. Estado de equilibrio financiero	
a) Valores absolutos	58
b) Estructura	59
8. Ratios que determinan el apalancamiento financiero	60

B) Cuadros por actividad, tamaño y naturaleza

1. Rúbricas del estado de flujos	
1. Valor añadido bruto al coste de los factores	61
2. Resultado económico bruto de la explotación	62
– Gastos de personal (véase capítulo IV)	

	<i>Páginas</i>
3. Gastos financieros	63
4. Amortizaciones y provisiones de explotación	64
5. Recursos generados	65
6. Subvenciones a la explotación	66
2. <i>Ratios significativas</i>	
1. Rentabilidad ordinaria del activo neto	67
2. Intereses por financiación recibida y gastos asimilados sobre recursos ajenos con coste	68
3. Rentabilidad ordinaria de los recursos propios	69
4. Apalancamiento	70
5. <i>Ratio</i> de endeudamiento (recursos ajenos sobre pasivo remunerado, valor contable, saldo final)	71
6. Relación entre el valor añadido bruto al coste de los factores y la producción ...	72
7. Relación entre el resultado económico bruto de la explotación y la producción ..	73
8. Inversión en inmovilizado material	74
9. Período medio de cobro a clientes	75
10. Período medio de pago a proveedores	76
C) <i>Cuadros de detalle</i>	
1. Rúbricas del estado de flujos	
1. Importe neto de la cifra de negocios y compras netas. Detalle por países y relación intersocietaria	
a) Estructura	77
b) Tasas de crecimiento sobre las mismas empresas en el año anterior	78
2. Resultado neto total: empresas con resultado positivo, empresas con resultado negativo. Datos según el tamaño y naturaleza de las empresas	
a) Valores absolutos	79
b) Tasas de crecimiento sobre las mismas empresas en el año anterior	80

CAPÍTULO III. ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

A) <i>Agrupación de empresas no financieras colaboradoras con la Central de Balances. Serie 1991-2000</i>	
1. Cuentas corrientes. Producción, generación y distribución de renta	
a) Valores absolutos	83
b) Estructura	84
c) Tasas de crecimiento sobre las mismas empresas en el año anterior	85
2. Cuentas de acumulación (Operaciones)	
1. Cuenta de capital	
a) Valores absolutos	86
b) Estructura y tasas de crecimiento sobre las mismas empresas en el año anterior	87
2. Cuenta financiera. Valores absolutos	88
3. Balances	
a) Valores absolutos a precios de mercado	89
b) Estructura	91
4. Estados de conciliación	
1. Enlace entre balance inicial y final. Año 2000	93
2. Cuentas de acumulación que recogen flujos que no son operaciones: Cuentas de otras variaciones de activos (y pasivos)	

	Páginas
1. Cuenta de otras variaciones en el volumen de activos (y pasivos). Valores absolutos	94
2. Cuenta de revalorización. Valores absolutos	95
3. Detalle de las variaciones del Patrimonio Neto	
1. Cuadro de síntesis. Valores absolutos	96
2. Variaciones en volumen. Valores absolutos	97
3. Transferencias netas de capital. Valores absolutos	98
B) Total sector Sociedades no financieras. Serie 1995-2000	
1. Cuentas corrientes. Producción, generación y distribución de renta	
a) Valores absolutos	
b) Estructura y tasas de crecimiento	
2. Cuentas de acumulación (Operaciones)	
1. Cuenta de capital	
2. Cuenta financiera	
3. Balances	
4. Estados de conciliación. Enlace entre balance inicial y final. Año 2000	

www.bde.es

CAPÍTULO IV. TRABAJADORES, REMUNERACIÓN DE ASALARIADOS Y FONDOS DE PENSIONES. SERIE 1991-2000

A) Cuadros generales	
1. Número medio de trabajadores y remuneración de asalariados	
a) Valores absolutos	101
b) Estructura	102
c) Tasas de crecimiento sobre las mismas empresas en el año anterior	103
B) Cuadros por actividad, tamaño y naturaleza	
1. Remuneración de asalariados	104
2. Número medio de trabajadores	
a) Valores absolutos	105
b) Tasas de crecimiento sobre las mismas empresas en el año anterior	106
3. Sueldos y salarios por trabajador	107
4. Remuneración de asalariados respecto del valor añadido bruto al coste de los factores	108
C) Cuadros de detalle	
1. Remuneración de asalariados por trabajador. Datos según el tamaño y naturaleza de las empresas (valores absolutos)	109
2. Fondos de pensiones y pagos directos a los pensionistas por las empresas	
1. Por tamaño y naturaleza de las empresas. Año 2000	110
2. Saldos y movimientos. Años 1996 a 2000	111
3. Empleo medio: empresas con aumento en el empleo medio, empresas con disminución en el empleo medio. Datos según el tamaño y la naturaleza de las empresas (valores absolutos y estructuras)	112
4. Clasificación del personal fijo medio por ocupaciones. Según tamaño de la empresa. Años 1991 a 2000	113

CAPÍTULO V. COMPARACIONES INTERNACIONALES. BASE DE DATOS BACH

A) Características generales de la base de datos	
1. Estructura del valor añadido (definición BACH). Detalle por países, tamaño y actividad principal de las empresas. Año 1999	117
2. Cobertura sobre el valor añadido (definición BACH). Empresas manufactureras. Detalle por países. 1990-1998	118

B) Cuadros generales. Año 1999

1. Cuentas de resultados. Estructura	
1. Total empresas	119
2. Resumen por tamaños de empresas	120
2. Balances. Estructura	
1. Total empresas	121
2. Resumen por tamaños de empresas	122

C) Evolución de tasas y ratios significativas. Serie 1990-1999

1. Rúbricas de la cuenta de resultados (tasas de crecimiento sobre las mismas empresas en el año anterior)	123
2. Trabajadores y remuneraciones medias	125
3. Ratios significativas	
1. Gastos de personal sobre valor añadido	126
2. Resultado bruto de explotación sobre cifra de negocios	127
3. Recursos generados (aproximación) sobre valor añadido	128
4. Gastos financieros sobre deudas no comerciales	129
5. Patrimonio neto (aproximación) sobre recursos totales	130
6. Financiación bancaria sobre deudas totales	131

ANEJO

Base de datos de cuentas anuales depositadas en los Registros Mercantiles. Colaboración Banco de España / Registros Mercantiles	133
---	-----

PUBLICACIONES DE LA CENTRAL DE BALANCES: NORMAS DE DIFUSIÓN	171
---	-----

NOTA METODOLÓGICA

1. INTRODUCCIÓN

Como viene siendo habitual, esta monografía relativa a los resultados de las empresas no financieras, referidos en esta ocasión al año 2000, se edita en dos versiones, una en papel, que también se difunde en www.bde.es, y otra en CD-ROM, incluyendo ambas versiones esta Nota metodológica. La publicación en papel recoge los datos de la serie 1991-2000 y mantiene la estructura de ediciones anteriores. En las páginas blancas se recogen los resultados de la Central de Balances Anual (CBA), y el anejo de páginas grises informa de los obtenidos con los datos de la base elaborada a partir de las cuentas anuales depositadas en los Registros Mercantiles (CBBE/RM), que se utiliza como fuente complementaria para el análisis de los resultados de las empresas no financieras españolas (fundamentalmente, de las pequeñas empresas). Un *Suplemento metodológico*, que también se difunde en la Red, recoge el contenido de la monografía, el ámbito de los conceptos empleados en la publicación, las tablas con las clasificaciones de actividad utilizadas y las respuestas agregadas de las empresas para 2000 (1). En la versión de esta monografía en CD-ROM, que incorpora la serie histórica disponible (1983-2000), el *Suplemento* está integrado en el cuerpo central de la monografía. El CD-ROM incluye, además, otras utilidades, dirigidas a los analistas (con más detalles que los facilitados en la monografía) y a las empresas colaboradoras (aplicaciones informáticas para cumplimentar el cuestionario de la Central y para confeccionar e imprimir el estudio comparado con el sector de actividad), sobre las que se informa más adelante. Como también viene siendo habitual, se distribuye junto a esta monografía una separata del artículo relativo a los Resultados de la Central de Balances Trimestral (CBT) hasta el tercer trimestre de 2001, que se publicará en el *Boletín económico* del Banco de España correspondiente a noviembre de 2001. Como los previos, este artículo trimestral también se difunde en

(1) Se facilita a quienes lo solicitan al Servicio de Difusión de la Central de Balances, fax 91 338 6880. (Véase la sección de Publicaciones de la Central de Balances, en las páginas grises finales de esta publicación.)

www.bde.es, dirección donde se difunden los trabajos de la Central de Balances y a la que, por tanto, se remite a los interesados en su seguimiento.

La publicación propiamente dicha, es decir, al margen del anejo y del *Suplemento* arriba citados, está constituida por esta Nota metodológica y cinco capítulos de cuadros estadísticos. En la *Nota metodológica* se relacionan las principales novedades de la presente edición y las características técnicas de las series que figuran en los cuadros incluidos en los distintos capítulos. El capítulo I, «Características generales de las bases de datos», y el capítulo II, «Análisis empresarial», referido a la presentación de los datos de las empresas según las normas contables que las regulan, no experimentan ninguna modificación sustancial respecto de ediciones anteriores (para mayor detalle, consultar el *Suplemento metodológico*). Por su parte, del capítulo III, «Análisis económico general», elaborado según los propósitos analíticos a los que sirve la contabilidad nacional, al igual que sucediera en la edición de 1999, se difunde exclusivamente en la Red el capítulo III.B, relativo a las cuentas del total del sector de Sociedades no financieras, debido a que su actualización no coincide con la aparición de esta monografía, como son la *Contabilidad Nacional de España*, que elabora el Instituto Nacional de Estadística (cuentas corrientes y de capital), y las *Cuentas financieras de la economía española*, que elabora el Banco de España. Ambas fuentes, sobre todo la segunda, han utilizado entre sus informaciones de base los trabajos de la Central de Balances. El capítulo IV, «Trabajadores, remuneración de asalariados y fondos de pensiones», y el capítulo V, «Comparaciones internacionales», mantienen la estructura de la publicación de 1999. La presente edición incorpora también nuevos recuadros con referencias e informaciones que se han estimado de interés.

2. NOVEDADES DE ESTA PUBLICACIÓN

Las novedades más destacables de esta edición, con los resultados de 2000, respecto de la previa, son:

a) *Nuevas empresas.* La Central de Balances inició en 2000 un trabajo de incorporación a sus bases de datos de empresas de nueva creación y, más concretamente, de las que se encuadran en los sectores de actividad denominado de «Nueva economía». Esta labor, que ha continuado en 2001, se ha llevado a cabo en paralelo a la que habitualmente se viene desarrollando, para captar nuevas empresas. En contraprestación por el trabajo que ello supone, la Central de Balances mejora la información que pone a disposición de las empresas colaboradoras. No ha habido incorporaciones importantes, por lo que no se producen cambios en la serie histórica dignos de mención.

b) *Nuevos cuadros, que informan de trabajos desarrollados, de interés general, aun cuando no tienen un reflejo directo en los cuadros y estadísticas que constituyen el núcleo central de la publicación.* Las actuaciones más destacables desarrolladas desde la edición de 1999 son:

1. Integración de la información y aplicaciones informáticas difundidas por la Central de Balances, en una página específica, accesible desde la portada de la página del Banco de España en la Red Internet (www.bde.es).
2. Difusión en la versión electrónica del *Boletín estadístico* del Banco de España, que se difunde en la Red, del capítulo XV del mismo, en el que se facilita una síntesis de información de la Central de Balances. El recuadro 1 informa en detalle sobre el contenido y alcance del capítulo referido.
3. Elaboración y difusión de una nueva base de datos, de *ratios* sectoriales de las sociedades no financieras españolas (base de datos RSE), que se presenta en el recuadro 2.
4. Trabajos preparatorios para adaptar a la Central de Balances al cambio del marco contable que se va a producir en España y Europa, en los próximos años, por la adaptación a las normas internacionales de contabilidad (normas IAS). El recuadro 3 facilita algunas precisiones sobre la situación actual de los trabajos, enmarcados en el ámbito del Comité Europeo de Centrales de Balances.
5. La Central de Balances ha contribuido, mediante la captación de empresas de la agrupación de los sectores de tecnología de la información y comunicaciones (sectores TIC), a los trabajos del Banco de España sobre estos sectores, a lo que se hace referencia en el recuadro 4.

c) *Cambios en los cuadros y en la información de base.* En los epígrafes correspondientes de la Nota metodológica se explican los cambios que registran los diferentes capítulos de la publicación. Como viene siendo habitual, se han seguido realizando revisiones de la serie histórica para hacerla más homogénea y, en definitiva, para aumentar su valor analítico. En 2001 este tipo de revisiones ha permitido mejorar el cálculo de la producción, en un reducido grupo de empresas industriales de gran dimensión que realizan, o han realizado, actividades de comercialización, creando ajustes *ad-hoc*, para que quede registrado en ese caso exclusivamente el margen comercial en su producción global.

d) *Finalización de la adaptación de las bases de datos al euro.* En 2001 han finalizado los trabajos internos de adaptación de las tres bases de datos [anual (CBA), trimestral (CBT) y de cuentas depositadas en los Registros Mercantiles (CBBE/RM)], que han quedado denominadas en euros, como preparación para la recepción de los cuestionarios referidos al ejercicio 2002 y siguientes exclusivamente en esta moneda (en el período de transición 1998-2001, la mayor parte de las empresas han remitido sus cuentas anuales y trimestrales en pesetas).

3. CENTRAL DE BALANCES ANUAL

3.1. Introducción

Al igual que en las pasadas ediciones de esta monografía, los capítulos I a IV y este epígrafe de la Nota metodológica presentan, tanto en su versión en papel como en la que se difunde en la Red (www.bde.es), los resultados obtenidos en 2000 y en los nueve ejercicios anteriores por las empresas no financieras que colaboran voluntariamente con la Central de Balances Anual del Banco de España. No obstante, la serie histórica disponible se inicia en 1983 y puede consultarse en el módulo de Análisis de agregados, que se distribuye en el CD-ROM conjuntamente con la monografía anual. Los cuadros de la monografía en papel recogen la serie 1991-2000, cuando se refieren a *ratios* y tasas de variación, y a las últimas cinco bases de datos, esto es, las de 1996 a 2000, en los restantes casos. Como puede comprobarse en los cuadros aludidos, cada base de da-

tos contiene información para el año que designa a la base (por ejemplo, 2000) y para los resultados de las mismas empresas en el año anterior (en el caso del ejemplo, 1999). Los datos de la base 1999 son provisionales (hasta la primavera de 2002 se seguirán recibiendo contestaciones a esta base), y los de la base 2000, de avance (en este caso, la recogida de datos terminará en marzo del año 2003). Al margen de estas consideraciones generales, este epígrafe: a) presenta brevemente la información que se solicita a las empresas y el tratamiento al que se someten; b) detalla las características generales de las empresas incluidas en las bases de datos, y c) resume el contenido de los capítulos II (análisis empresarial), III (análisis económico general) y IV (trabajadores, remuneración de asalariados y fondos de pensiones). Estas precisiones técnicas pueden ampliarse consultando el *Suplemento metodológico*, que los analistas pueden solicitar en el Departamento de Difusión de la Central de Balances, o bien en la Red (www.bde.es). El *Suplemento* edita en un único volumen todas las referencias metodológicas de esta monografía anual: a) el ámbito metodológico de los conceptos empleados en los cuadros de los capítulos II a IV, en los que se ofrece el contenido de estos al máximo nivel de detalle, esto es, el de los cuestionarios de base; b) los propios cuestionarios, con la información agregada de las empresas que han contestado a la última base de datos; c) las clasificaciones empleadas, y d) descripciones más detalladas que las ofrecidas en esta Nota metodológica, sobre el tratamiento por el que pasan los cuestionarios y el significado analítico y enlace entre los estados contables de los diferentes capítulos. Por último, en el epígrafe 4 de la Nota metodológica se presenta la información relativa al capítulo V, «Comparaciones internacionales», en tanto que la referida al anejo de páginas grises se facilita al comienzo de dicho anejo, en donde también figura su índice.

3.2. Tratamiento de la información

Desde 1983, el Banco de España viene solicitando a las empresas no financieras su colaboración voluntaria mediante la cumplimentación de un cuestionario normalizado, ajustado al Plan General de Contabilidad en vigor. Con la finalidad de obtener tasas de variación significativas, el cuestionario solicita datos de dos ejercicios consecutivos. El cuestionario está disponible en papel y en soporte electrónico, en disquete y en CD-ROM, y también puede descargarse desde la página del Banco de España en la Red (www.bde.es). Adicionalmente, existen varias aplicaciones informáticas en el mercado que satisfacen la demanda de información de la Central al formato reducido del cuestionario, como resultado de la invi-

tación de la Central de Balances a las principales empresas productoras de programas informáticos de contabilidad. Como contrapartida a la colaboración, la Central de Balances facilita a las empresas un estudio individual, que incluye datos sectoriales que les sirven de contraste en el análisis de la gestión de su negocio, y otras informaciones no confidenciales disponibles en las bases de datos del Banco de España (2). Las ventajas que se derivan para las empresas, de su colaboración con la Central de Balances, son:

VENTAJAS OFRECIDAS A LAS EMPRESAS COLABORADORAS

La Central de Balances lleva a cabo una amplia labor de difusión, dirigida prioritariamente hacia las empresas colaboradoras. Ese esfuerzo se concreta en el envío de:

1. La publicación electrónica anual en CD-ROM, que incluye las siguientes utilidades:
 - a) Monografía anual de la Central de Balances.
 - b) Sistema de elaboración por la propia empresa de un estudio comparado con el sector. Incorpora adicionalmente las *ratios* calculadas para la empresa, que permiten comparación con las disponibles en la Red (www.bde.es), en la base de datos RSE (*Ratios Sectoriales para las Sociedades no Financieras Españolas*).
 - c) Análisis de agregados, que permite elaborar estudios de agregados y subagregados de empresas más detallados que los disponibles en la monografía anual.
 - d) Cuestionario electrónico, con la aplicación informática para la cumplimentación del cuestionario anual y su depuración (opcional).
2. ESTUDIOS DE ENCARGO (más detallados que los referidos en el punto anterior).
3. ESTUDIOS SECTORIALES COMPARADOS CON PAÍSES DE LA UNIÓN EUROPEA, ESTADOS UNIDOS Y JAPÓN (Proyecto BACH de la Comisión Europea).
4. INFORMACIÓN PÚBLICA SOBRE TIPOS DE INTERÉS PREFERENCIALES Y DE REFERENCIA DEL MERCADO HIPOTECARIO, que se remite, gratuitamente, previa petición por escrito.
5. POSICIÓN ACREEDORA DE LA EMPRESA ANTE LAS INSTITUCIONES CREDITICIAS, según las declaraciones de estas a la Central de Información de Riesgos del Banco de España (CIRBE), también gratuitamente, previa petición por escrito.

Este apartado informa de manera resumida sobre: a) el contenido del cuestionario que se remite a

(2) Las empresas que todavía no colaboran con la Central de Balances, y que deseen conocer la estructura y contenido de esta información, pueden solicitarla al Departamento de Difusión de la Central de Balances, fax 91 338 6880, o consultar en la página del Banco de España en la Red (www.bde.es).

las empresas; b) los controles y contrastes que la Central de Balances establece para garantizar la calidad de la información recibida, y c) las clasificaciones utilizadas por la Central de Balances para clasificar a las empresas según su actividad principal, tamaño y naturaleza.

3.2.1. Cuestionarios de la Central de Balances: información disponible

Desde 1992, la Central de Balances dispone de dos cuestionarios, normal y reducido, que se remiten a las empresas colaboradoras, según su plantilla supere o no el umbral de 100 trabajadores. La diferencia fundamental entre ambos cuestionarios reside en el número de datos solicitado en cada uno de ellos, según se indica en el cuadro siguiente:

Item de información de cada ejercicio del cuestionario

	Tipo de cuestionario	
	Normal	Reducido
Información contable	452	151
Informaciones adicionales	113	61
Total	565	212

Los cuestionarios de la Central de Balances se revisan periódicamente, para incorporar los cambios normativos registrados en el último año en el Plan General de Contabilidad, y para incluir las mejoras y sugerencias recibidas de los usuarios. Se intentan introducir los menores cambios posibles, con el fin de no afectar a las aplicaciones informáticas que tienen instalada como salida de información normalizada el cuestionario de la Central de Balances. El cuestionario de la base de datos de 2001 (ejercicios 2000-2001), que se incluye junto con la monografía anual en el CD-ROM, facilita la depuración de datos a que se hace referencia más adelante, permitiendo tanto que las empresas obtengan su estudio individual como la conexión de un fichero de entrada de datos con otro de salida de la aplicación contable de la empresa, que reduce en gran medida el trabajo de carga de datos en años sucesivos. Por último, las empresas que contestan el cuestionario reducido pueden optar entre cumplimentarlo en su totalidad o rellenar exclusivamente las rúbricas no requeridas por los Registros Mercantiles. En el segundo caso, también han de remitir a la Central de Balances copia de las cuentas depositadas en los Registros. El Banco de España informa a las empresas de la relación que existe entre la información que solicita en el cuestionario de la Central de Balances y peticio-

nes de información similares realizadas por la encuesta industrial del INE o el depósito de cuentas en los Registros Mercantiles.

El *Suplemento metodológico* reproduce los cuestionarios normal y reducido, cumplimentados con las contestaciones agregadas de las empresas que han remitido sus datos a la base 1998-1999. El siguiente cuadro enumera, de manera resumida, el contenido de los cuestionarios:

Contenido de los cuestionarios de la Central de Balances

a) Datos de caracterización e informaciones no contables	b) Informaciones contables
Domicilio social	Balance de situación
Actividades desarrolladas	Cuentas de pérdidas y ganancias
Localización geográfica	Detalles por moneda, residencia del agente de contrapartida y relación intersocietaria
Recursos humanos empleados	
Estructura de la propiedad	Propuesta de distribución de resultados
Procesos de reestructuración en el último ejercicio	Impuesto sobre el Valor Añadido
Información para conocer si se trata de una empresa individual o de un grupo de empresas (3)	Informaciones necesarias para calcular un Estado de Origen y Aplicación de Fondos y similares
Otros	Actualización y saneamiento de balances, y otras informaciones
	Datos solicitados a las empresas afectadas por ciertas operaciones, que normalmente se obtienen en los contactos directos que se mantienen con ellas

3.2.2. Verificación de los cuestionarios. Baterías de test del cuestionario electrónico

Los cuestionarios se remiten a las empresas en el mes de marzo del año siguiente al que van referidas (marzo de 2001, para las cuentas anuales de 2000), en el caso de las que colaboran en papel, o utilizan el cuestionario electrónico en disquete; en diciembre del año del cierre de cuentas, en el caso de las que colaboran a partir del cuestionario electrónico que se incorpora al CD-ROM (aproximadamente, el 55% de las empresas utilizaron el cuestionario electrónico para contestar a la base de datos de 2000;

(3) La Central de Balances solicita datos individuales de empresas, no de grupos consolidados. Cuando las empresas no pueden atender este requerimiento, se parte de la información consolidada disponible, a la que se introducen los ajustes contables necesarios para incorporar esos datos, sin distorsiones significativas, a la base de empresas individuales.

de ellas, más de la mitad lo hizo desde la aplicación distribuida en el CD-ROM y algo más de un tercio remitió sus datos por correo electrónico). Su recepción se extiende durante dos años completos, si bien el grueso de las colaboraciones, sobre todo de las empresas de gran tamaño, se produce entre los meses de mayo y octubre del mismo año en el que se remiten los cuestionarios. El proceso de verificación de los datos aportados por las empresas también se realiza a lo largo de todo el año, aunque se concentra en intensidad entre los meses de junio y octubre. La información facilitada por las empresas se somete a un proceso de depuración en contacto directo con cada una de ellas, de forma que no se incorpora a la base de datos y a los estudios que de ella surgen hasta que no se han superado múltiples pruebas de coherencia, tanto de carácter aritmético como también de lógica económica y financiera. Para valorar el proceso de revisión al que se somete a las empresas, basta considerar el elevado número de contrastes empleados (véase cuadro siguiente).

Número de contrastes de coherencia

	Tipo de cuestionario	
	Normal	Reducido
Contrastes aritméticos	234	103
Contrastes lógicos	1.056	345
Total	1.290	448
Contrastes básicos	228	104
Contrastes complementarios	1.062	344

La aplicación de los mismos criterios contables a todas las empresas de la base de datos (o a grupos de empresas, en el caso de las de sectores de actividad específicos) permite establecer pruebas adicionales de coherencia externa, mediante las que se verifica que las empresas que se incorporan a las bases de datos son coherentes con las de su sector de actividad y tamaño.

Ante la falta de cumplimentación de parte del cuestionario, o cuando se incumplen las relaciones referidas, la Central de Balances se pone en contacto con la empresa en cuestión, para aclarar lo que fuera preciso. Por término medio, existen dudas en la contribución del 75% de las empresas colaboradoras, porcentaje que se espera reducir en la medida en que se haga una mayor utilización del cuestionario electrónico, ya que este lleva incorporadas determinadas reglas de validación. También se consultan las memorias y los informes de auditoría que remiten algunas empresas junto con el cuestionario cumplimentado, y una base de datos de informaciones de prensa, con la doble finalidad de evitar llamadas innecesarias para aclarar cuestiones puntuales y

mejorar la calidad del proceso de tratamiento y depuración de los datos.

Los cuestionarios electrónicos incluyen un sistema de depuración de datos, similar, aunque más reducido, al que utiliza la Central de Balances en su proceso de revisión de los datos que recibe, que puede resultar de utilidad para las propias empresas colaboradoras. Con la finalidad de facilitar su uso, los test que incluyen (aproximadamente, la mitad de los aplicados en CBA) se han dividido en dos: básicos, que ponen en evidencia errores manifiestos en la cumplimentación del cuestionario, y complementarios, que informan de aparentes incoherencias contables. Las empresas que no deseen aplicar estas baterías de test pueden, no obstante, remitir los datos a la Central de Balances para que esta los depure. Al brindar la posibilidad de la autodepuración de la información (lo que supone una evidente ventaja para la Central de Balances y para las empresas, puesto que se evitan ulteriores llamadas para aclarar dudas) y la cumplimentación de los cuestionarios en el momento en el que las empresas están cerrando sus cuentas anuales (como se ha dicho, las empresas reciben el cuestionario incluso antes del cierre del ejercicio, como una parte más de la publicación electrónica), se facilita, a las empresas que deseen utilizarlo, otra ventaja, ya que pueden cumplimentar el cuestionario en el momento en el que tienen sus datos contables presentes. Por último, la carga y verificación por la empresa de sus propios datos le dan acceso a la elaboración de su estudio individual comparado, que puede resultar de interés para complementar, añadir o servir de base al *dossier* o informe de gestión que los administradores de las empresas preparan. Como novedad de 2001, las empresas también pueden obtener las 28 *ratios* que forman la base de datos de *ratios* sectoriales de las sociedades no financieras españolas (base de datos RSE), a la que se hace referencia en el recuadro 2, referidas a su caso concreto.

3.2.3. Clasificación de las empresas por actividad, tamaño y naturaleza

Las empresas que se incorporan a las bases de datos se clasifican según diversos criterios (actividad principal, tamaño de la empresa, naturaleza pública o privada de la propiedad, comunidad autónoma donde radica, otros), que son la base de los análisis de las empresas por distintas agrupaciones. Esta publicación utiliza tres tipos de clasificación en la presentación de los cuadros B de sus capítulos II y IV, «Cuadros por actividad, tamaño y naturaleza de las empresas». El cuadro siguiente resume los criterios de clasificación:

Criterios de clasificación de las empresas utilizados en la Central de Balances

Clasificación según	Criterios empleados
ACTIVIDAD	<ul style="list-style-type: none"> Por actividad principal. Agregados de actividad disponibles: <ul style="list-style-type: none"> CNAE/93 a tres dígitos. Asignación por el método descendente, definido por el INE. Sectores CB: 82. Grandes sectores CB: 26. Grupos de actividad de la publicación anual: 14.
LOCALIZACIÓN GEOGRÁFICA	<ul style="list-style-type: none"> Por la comunidad autónoma en la que radica su domicilio social. También se puede clasificar en la comunidad autónoma en la que desarrolle mayoritariamente la actividad.
NATURALEZA	<ul style="list-style-type: none"> Empresa pública cuando: <ul style="list-style-type: none"> La participación directa e indirecta de las AAPP supera el 50%, o El control efectivo (las decisiones) es ejercido por las AAPP. Empresas privadas, el resto.
TAMAÑO	<ul style="list-style-type: none"> Criterio mixto de asignación, basado en la Recomendación 96/280/CE, pero teniendo en consideración los parámetros: <ul style="list-style-type: none"> Número medio de trabajadores. Total Activo. Total Haber de la cuenta de resultados. 1. Número medio de trabajadores. <ul style="list-style-type: none"> Pequeñas: hasta 50 empleados. Medianas: de 50 a 249 empleados. Grandes: de 250 y más. 2. Activo y Haber <ul style="list-style-type: none"> El total Activo y el total Haber se establecen como umbral de garantía, que impide que una empresa pequeña por el número de empleados, pero grande por balance o cuenta de resultados, quede catalogada entre las pequeñas y distorsione los agregados.

La agregación de empresas según las categorías que se presentan genera, en ocasiones, problemas de comparabilidad de los datos (por ejemplo, en las operaciones de fusión, escisión o cesiones de negocio), que son resueltos por la Central de Balances mediante procedimientos estándar, o soluciones *ad-hoc*, según el caso (véase *Suplemento metodológico*).

3.3. Características generales de las bases de datos (capítulo I)

Los cuadros del capítulo I de la publicación, con la misma denominación que este epígrafe, facilitan una información sobre el contenido y características del conjunto de empresas colaboradoras. Los cuadros I.1 recogen las referencias básicas sobre el número de empresas disponible en cada base de datos, enmarcando además su importancia en relación con el total del sector de la contabilidad nacional de Sociedades no financieras (cuando se cierran las bases de datos, las 8.000 empresas de las que se dispone representan entre el 35% y el 40% del sector, en

términos de valor añadido), su distribución territorial (comparando con el del total de la población, disponible a través del Directorio Central de Empresas, DIRCE, del INE) y su estructura sectorial. La importancia de la información disponible en las bases de datos se pone de manifiesto en otros indicadores de cobertura, que facilitan una valoración complementaria a la obtenida del porcentaje del valor añadido bruto cubierto por la muestra, según se recoge en el cuadro siguiente:

Otros indicadores de cobertura Año 1997

Indicadores	Respecto sociedades no financieras
Impuesto sobre beneficios de sociedades pagado	38,4
Formación bruta de capital fijo	26,5
Pasivos	25,1
Capitalización bursátil	95,5 (a)
Remuneración asalariados	30,4
Valor de la producción	42,5
	Respecto sociedades no financieras y hogares
Impuestos ligados a la producción (incluye impuestos especiales)	50,3
IVA (repercutido-soportado deducible)	14,9 (b)
Trabajadores asalariados	19,8

(a) Empresas cotizadas que colaboran con la Central de Balances, respecto total empresas no financieras cotizadas.

(b) Respecto del total del IVA recaudado por Hacienda.

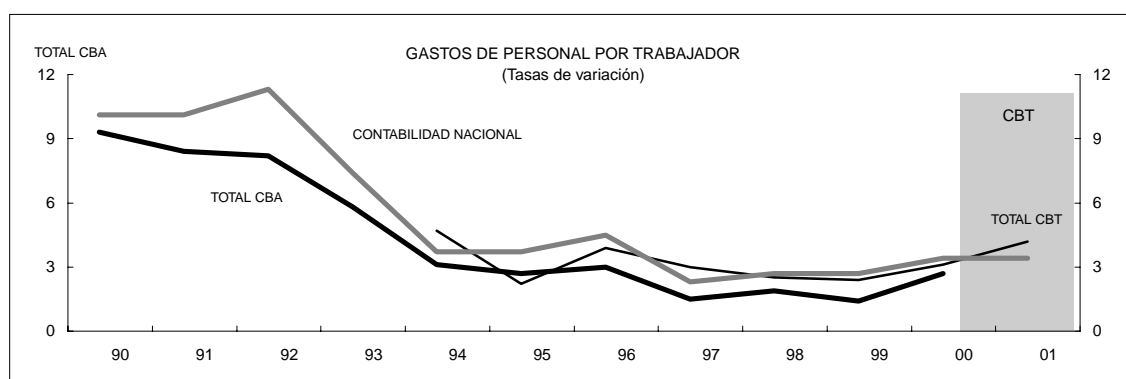
Los límites que vienen impuestos por la existencia de unas cuentas anuales únicas e integradas por empresa, que no pueden ser fraccionadas por ramas productivas ni localización de los establecimientos permanentes, hacen que estas aproximaciones difieran de las que la *Contabilidad Nacional y Regional* ofrecen en el ámbito metodológico que le es propio. Sobre estos extremos se informa en detalle en el *Suplemento metodológico*. Los cuadros I.2 abundan en la información sobre las coberturas que se obtienen (de la comparación con las estadísticas referidas), por Comunidades Autónomas y por sectores de actividad, considerando para ello los conceptos de valor añadido a precios básicos, número medio de empleados y gastos de personal. Por último, los cuadros I.3 a I.5 informan de algunas características estructurales de la base de datos CBA, relativas a la distribución de empresas por tamaños, sectores de actividad y propiedad de las empresas por los diferentes sectores institucionales. Con las salvedades a las que se ha hecho referencia, por los distintos ámbitos de las estadísticas que se pretenden comparar, existen algunas características que merecen ser reseñadas:

Difusión de datos de la Central de Balances en el Boletín estadístico del Banco de España

Desde julio de 2001, el *Boletín estadístico* del Banco de España, en su edición electrónica (www.bde.es), recoge en el capítulo XV una información de síntesis, referida a las empresas no financieras que colaboran con la Central de Balances en sus bases de datos de periodicidad anual (CBA) y trimestral (CBT). Con la difusión de estos cuadros en este formato se pretende facilitar, a los usuarios y analistas, una serie lo más amplia posible de información de las variables que se han considerado más relevantes y homogéneas. El capítulo referido del *Boletín* se estructura en dos bloques diferenciados. El primero, formado por tres cuadros generales, pretende enmarcar a los cuadros del segundo bloque en el ámbito de los trabajos que realiza la Central de Balances, definiendo al mismo tiempo los conceptos que se recogen en los cuadros de series históricas. Los 16 cuadros de series históricas que forman el segundo bloque de información van referidos a la serie histórica que comienza en 1984, en el caso de la base de datos anual, y en 1994 la trimestral. Los cuadros se agrupan en dos series de ocho cuadros cada una, referidos a la CBA (números impares) y a la CBT (números pares), de forma que cada cuadro de la CBA tiene una cabecera idéntica al cuadro de la CBT con el que se corresponde. La información suministrada es: 1) Principales rúbricas de la cuenta de resultados, total empresas; 2) Principales rúbricas de la cuenta de resultados, empresas manufactureras; 3) Rentabilidad ordinaria del activo neto; 4) Intereses por financiación recibida sobre recursos ajenos con coste; 5) Rentabilidad ordinaria de los recursos propios; 6) Apalancamiento; 7) Endeudamiento, y 8) Margen de explotación.

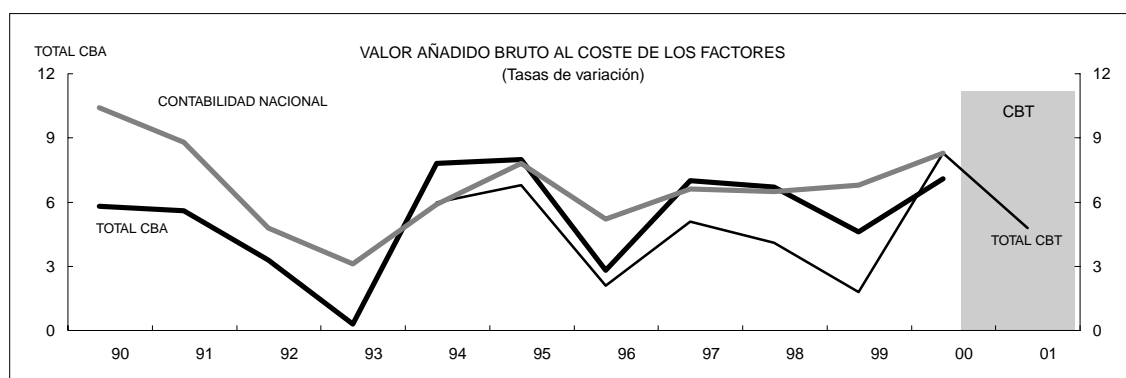
La disponibilidad de series largas y homogéneas como las que se difunden, permite el contraste con otras fuentes, y ayuda a efectuar diagnósticos de avance sobre la situación del conjunto de las empresas no financieras, incluso a partir de datos que no se elaboran por muestreo estadístico (como se sabe, las empresas facilitan de forma voluntaria la información económico-financiera a la Central de Balances del Banco de España), y que, por ello, adolecen del sesgo, conocido, hacia las empresas grandes e industriales. Así, si se observan los gráficos de este recuadro, se puede apreciar cómo tanto la evolución del valor añadido bruto al coste de los factores como la evolución de la remuneración media (aproximada en la CB por los gastos de personal por trabajador) que ofrece la Contabilidad Nacional siguen una pauta muy similar a la que se puede deducir de los datos de las bases anual y trimestral de la CB. Adicionalmente, se observa que la CBT anticipa las tendencias que más tarde se ven corroboradas por la base anual.

Variables significativas. Comparación entre fuentes de información (CBA/CBT/CN)



Fuentes: Central de Balances y Contabilidad Nacional.

Variables significativas. Comparación entre fuentes de información (CBA/CBT/CN)



Fuentes: Central de Balances y Contabilidad Nacional.

Características generales de la CBA (a)

Criterios	Características
a) Muestra	<ul style="list-style-type: none"> No estadística. Cuando se cierra la base de datos, se dispone de 8.000 empresas.
b) Cobertura	<ul style="list-style-type: none"> Referido al VAB al coste de los factores, se alcanza entre el 35 % y el 40 % del total de las sociedades no financieras. Los sectores industriales, en especial los manufactureros, y los de la producción y distribución de energía eléctrica, gas y agua, y el del transporte, almacenamiento y comunicaciones, tienen coberturas muy superiores al 50 %.
c) Estructura sectorial y por tamaño de empresa	<ul style="list-style-type: none"> Sobrerrepresentación de las grandes empresas. Sobrepeso de las empresas industriales (manufactureras, en especial)
d) Forma jurídica	Las Sociedades de Responsabilidad Limitada y las Anónimas son la forma jurídica mayoritaria (66 % y 29 % del total, respectivamente).

(a) Para más detalles, consultar el *Suplemento metodológico*.

3.4. Análisis empresarial (capítulo II)

La Central de Balances, desde 1992, publica en su monografía anual dos aproximaciones analíticas, aunque relacionadas a partir de una sola información de base. Las presentaciones de análisis empresarial (capítulo II) y de análisis económico general (capítulo III) tratan de ofrecer una misma información, bajo dos formatos de presentación complementarios. La finalidad última de la presentación del capítulo II es ofrecer una imagen de las empresas según un enfoque empresarial, es decir, desde la óptica de la propia empresa y del empresario, y no con fines de análisis general, al menos de forma prioritaria.

A partir de la información recopilada, se construyen los cuadros del capítulo II, en cuyo apartado A, de cuadros generales (4), se recogen los «ESTADOS DE FLUJOS», los «ESTADOS PATRIMONIALES», los «ESTADOS DE CONCILIACIÓN» y los «ESTADOS DE ANÁLISIS DEL APALANCAMIENTO». Su composición al máximo detalle disponible y la lógica interna y de enlace existente entre ellos se ofrece en

(4) Los capítulos II, «Análisis empresarial» y IV, «Trabajadores, remuneración de asalariados y fondos de pensiones», se articulan en tres grupos de cuadros: A, cuadros generales, referidos a la agregación de todas las empresas; B, cuadros por actividad, tamaño y naturaleza pública o privada de las empresas, y C, cuadros de detalle en serie histórica de las principales rúbricas, que, apareciendo en los cuadros A, por su importancia cuantitativa, significación analítica y posibilidad de detalle, merecen una información complementaria. El capítulo III, «Análisis económico general», solo incluye cuadros generales, si bien utiliza una codificación distinta: los cuadros III.A facilitan la información agregada del conjunto de empresas disponibles en la CBA, en tanto que los cuadros III.B, también de tipo general, recogen los datos del total del sector Sociedades no financieras.

el *Suplemento metodológico* que se edita separadamente.

El apartado B recoge la evolución (tasas de crecimiento y estructuras) —por actividad principal, tamaño de las empresas (según sean pequeñas, medianas o grandes) y naturaleza pública o privada— de los principales conceptos aparecidos en los cuadros anteriores: valor añadido bruto al coste de los factores, resultado económico bruto de la explotación, gastos financieros, amortizaciones y provisiones de explotación y recursos generados. También se ofrecen, de las subvenciones a la explotación, los porcentajes de su composición intersectorial, por tamaño y naturaleza. Finalmente, este apartado incluye el cálculo, para el total de empresas y las agrupaciones ya mencionadas, de unas *ratios* significativas a los efectos del análisis de empresa. Por las razones que se exponen en el *Suplemento metodológico*, los valores absolutos que figuran en la cuenta de resultados, que son la base para la obtención de las tasas de variación, se han ajustado de operaciones internas cuya consideración daría lugar a una evolución errática de las tasas. Estos ajustes no son necesarios para el cálculo de las *ratios*. La relación completa de *ratios* es: «Rentabilidad ordinaria del activo neto» (R.1.), «Intereses por financiación recibida y gastos asimilados sobre recursos ajenos con coste» (R.2), «Rentabilidad ordinaria de los recursos propios» (R.3), su síntesis en el cálculo de la *ratio* R.4. «Apalancamiento», así como la «*Ratio* de endeudamiento (recursos ajenos sobre pasivo remunerado)» (R.5). Todas ellas se definen en el cuadro II.A.8. Por último, se ofrecen las *ratios* «Relación entre el valor añadido bruto al coste de los factores y la producción» y «Relación entre el resultado económico bruto de la explotación y la producción», que constituye una aproximación al estudio de los márgenes de explotación, la «Inversión en inmovilizado material», y las *ratios* con los «Períodos medios de cobro a clientes» y «Períodos medios de pago a proveedores», sobre las que en el *Suplemento metodológico* se determina su definición conceptual y utilidad. En lo que refiere a las cinco primeras, interesa destacar que en las publicaciones de la CBT, que se edita en el *Boletín económico* del Banco de España, se ofrece información sobre esas cinco *ratios*, con una definición homogénea (*Suplemento metodológico*), lo que permite su análisis integrado y en serie histórica, tanto en esos artículos como en los cuadros del capítulo XV del *Boletín estadístico*.

El apartado C recoge un detalle de algunos conceptos de los estados de flujos (importe neto de la cifra de negocios y compras netas, detalle por países y relación intersocietaria; empresas con resultado positivo, frente empresas con resultado negativo). El

Nueva base de datos: ratios sectoriales de las sociedades no financieras españolas (base de datos RSE)

A finales de octubre de 2001 ha comenzado la distribución de una nueva base de datos, de *ratios* sectoriales de las sociedades no financieras españolas (Base de datos RSE), en la página del Banco de España en la Red (www.bde.es). La base RSE se ha creado en colaboración con los Registros de España. Incluye información agregada, en forma de distribución estadística, de más de 120.000 empresas (ejercicios 1997 a 1999) e integra la información disponible en las dos bases de datos que se presentan en esta publicación (CBA y CBBE/RM).

Los fines y características principales de la nueva base de datos son:

1. **Objetivo.** Difundir información para el análisis comparado de empresas con agregados de sociedades no financieras, permitiendo situar a la empresa que utilice la base de datos en el sector y tamaño en el que se encuadra.
2. **Ratios que comprende.** La base de datos difunde 28 *ratios* significativas para el análisis económico-financiero, para cuya definición se ha utilizado la metodología de la base de datos BACH. Los usuarios interesados pueden acceder, en la dirección de Internet arriba citada, a las tablas de paso que definen las *ratios* a partir de los modelos normalizados de depósito de cuentas en los Registros Mercantiles. Las *ratios* surgen de la comparación de partidas de balance entre sí, de cuenta de resultados, y, también por cociente, entre partidas de balance y de cuenta de resultados. El escaso detalle disponible en los cuestionarios abreviados oficiales hace que cinco *ratios* no estén disponibles para los agregados en los que se agrupan las empresas de menor dimensión.
3. **Años disponibles.** El período cubierto comprende los años 1997 a 1999, a los que se añadirán en el futuro ejercicios de forma sucesiva, hasta un máximo de cinco.
4. **Detalle de información.** El resultante de los cruzamientos entre tamaño, según cifra de negocios (7 tallas) y sector de actividad (4 niveles, el menor de ellos, los grupos de la CNAE, esto es, 3 dígitos). El cuadro anexo recoge el número de empresas disponible y la cobertura de la base de datos.
5. **Difusión gratuita por medio de la Red** (www.bde.es; entrada Central de Balances/acceso a la aplicación RSE).

La aplicación «Estudio individual», incluida en el CD-ROM que se remite gratuitamente a las empresas que colaboran con la Central de Balances, permite obtener, al generar su estudio individual, una página con las 28 *ratios* de la base RSE.

Base de datos RSE
Número de empresas por cifra de negocios y sector de actividad cobertura (a). Año 1997

	TAMAÑO POR CIFRA DE NEGOCIOS					COBERTURA (%)	
	< 1 m euros	1 m a 7 m euros	7 m a 40 m euros	40 m a 100 m euros	> 100 m euros	TOTAL	Total muestra / total población
ACTIVIDADES (Detalle de algunas secciones CNAE)							
A Agricultura, ganadería, caza y selvicultura	2.401	270	51	2	1	2.725	
D Industria manufacturera	18.085	4.768	1.317	237	203	24.610	21,07
F Construcción	13.873	1.299	152	25	21	15.370	15,48
G Comercio; reparación de vehículos de motor, motocicletas y ciclomotores, y artículos personales y de uso doméstico	27.886	7.517	1.251	93	106	36.853	18,46
H Hostelería	6.057	378	47	4	5	6.491	15,65
K Actividades inmobiliarias y de alquiler; servicios empresariales	18.870	1.151	234	29	18	20.302	16,32
Resto de actividades	13.019	1.707	334	55	60	15.175	17,66
TOTAL	100.191	17.090	3.386	445	414	121.526	18,21

(a) Sobre total población, en términos de número de empresas.

cuadro II.C.1.2, en valores absolutos, estructuras y tasas, ofrece el número de empresas que cada año presentan resultados positivos y el importe de estos y el de aquellas que incurren en pérdidas (para las que también se ofrece su número e importe).

3.5. Análisis económico general (capítulo III)

3.5.1. Consideraciones generales

Desde la publicación relativa a 1989, la Central de Balances del Banco de España viene difundiendo, en el capítulo III de su monografía anual, las que primero se denominaron «Cuentas en términos de contabilidad nacional» y, desde la publicación de 1992, «Cuentas para el análisis económico general», que complementan las cuentas con fines de análisis empresarial que se desarrollan en el capítulo II. Las cuentas del capítulo III han venido referidas al agregado formado por el total de empresas colaboradoras, al que se aplican normas deducidas de los sistemas de contabilidad nacional, concretamente de la cuarta revisión del Sistema de Cuentas Nacionales de Naciones Unidas, publicada en 1993 (SCN/93) y de su versión para la UE, el Sistema Europeo de Cuentas Nacionales y Regionales (SEC/95) (5). En general, el capítulo III.A pretende describir el proceso de generación y distribución de rentas y de acumulación, así como las situaciones patrimoniales (balances) de partida y cierre, para un subtotal de empresas significativo, que lo convierten en un instrumento de análisis y de conocimiento metodológico de primera magnitud. Como se indica en la introducción de esta Nota, la monografía anual de la Central de Balances, además de mostrar el máximo nivel de desagregación disponible en sus capítulos II, IV y III.A, fruto del gran detalle de los cuestionarios que cumplimentan las empresas, pretende ser una fuente relevante para determinar las cuentas del sector sociedades no financieras en la Contabilidad Nacional. La versión de esta publicación que se difunde en www.bde.es incluye el capítulo III.B, que reproduce las cuentas corrientes y de capital publicadas por el INE en la *Contabilidad Nacional de España* (CNE) y las cuentas financieras publicadas por el Banco de España en *Cuentas financieras de la economía española* (CFEE), que también forman parte del Sistema de Cuentas Nacionales y que comprenden cuentas de operaciones y balances financieros.

(5) La revisión 4 del Sistema de Cuentas Nacionales fue publicada en 1993 (SCN/93), bajo los auspicios de Naciones Unidas, FMI, Banco Mundial, OCDE y Comisión Europea-Eurostat. El SEC/95, que sustituye al SEC/79, se aprobó mediante Reglamento (CE) N.º 2223/96, del Consejo, de 25 de junio de 1996, y entró plenamente en vigor en el año 2000.

3.5.2. Agrupación de sociedades no financieras colaboradoras (capítulo III.A)

El capítulo III.A calcula las cuentas, rúbricas y saldos propuestos por el Sistema, para la agregación de las empresas colaboradoras con la Central de Balances. Pero tales cuentas, rúbricas y saldos no se han construido exclusivamente a partir de simples agregaciones de las partidas del cuestionario de la Central de Balances. Si bien el lector interesado puede informarse con detalle en el *Suplemento metodológico* sobre las características del ejercicio realizado en la elaboración de este capítulo, interesa destacar que, fundamentalmente, se ha tenido también en cuenta en su construcción la coherencia interna y externa de la información tratada. Por coherencia interna se entiende el proceso de homogeneización a que se ha sometido, tanto en el capítulo III como en el capítulo II, la información aportada por las empresas, sin que ello haya implicado alterar los equilibrios contables. Como ejemplo de los ajustes internos, se pueden mencionar: a) los que se introducen en la información originalmente remitida por las empresas, para que los procesos de fusión, escisión y de cesión de negocios no distorsionen las cifras agregadas, y b) entre las empresas públicas y los *holding* que las controlan existen movimientos internos de aportaciones de fondos, compensación de pérdidas, consolidación fiscal, etc. Sin romper tampoco los equilibrios contables, se ha homogeneizado el tratamiento dado a estos flujos, para evitar toda heterogeneidad. Por otra parte, de lo que aquí se ha denominado coherencia externa, que con el significado aquí atribuido solo se ha introducido en el capítulo III, es un buen ejemplo la jerarquización efectuada entre fuentes diversas cuando existen distintas informaciones para una misma variable, principalmente porque se utilizan distintos criterios de imputación temporal. En estas jerarquizaciones de los flujos entre las Administraciones Públicas y las empresas públicas (fundamentalmente, subvenciones y transferencias de capital) se ha otorgado prioridad a la fuente Intervención General de la Administración del Estado (IGAE), sin alterar los equilibrios contables de las empresas. Otro ejemplo de coherencia externa, necesaria para poder integrar los balances no financieros del capítulo III.B (obtenidos por la Central de Balances) con los financieros y la cascada de flujos corrientes y patrimoniales, es el tratamiento dado a los derechos derivados de la moratoria nuclear, en todo el capítulo III, desde el momento en el que el fondo de titulización de la moratoria nuclear (no incluido en el sector institucional de empresas no financieras) comenzó a ser un receptor neto de estos pagos. La lógica del sistema lleva a que se asignen a las empresas eléctricas los intereses devengados por los fondos recibidos y se anoten en su cuenta financiera los fondos

Proceso de cambio a la normativa IAS. Implicaciones para las Centrales de Balances Europeas

El proceso de adaptación e integración de las normas internacionales de contabilidad (NIC o, en su denominación original, International Accounting Standards, IAS) en los países de la Unión Europea supone una oportunidad de armonización sin precedentes, no exenta de riesgos e incertidumbres. En octubre de 2000, el Comité Europeo de Centrales de Balances, que reúne a especialistas en el tratamiento de los estados contables de las empresas no financieras, encargó a su tercer grupo de trabajo (con representantes de Alemania, Austria, Bélgica, Francia, Italia, Portugal y España) analizar los efectos que la nueva estrategia de la UE sobre este tema pueda tener sobre las bases de datos y los sistemas de análisis de las centrales de balances europeas. El impacto sobre estas podría ser asimétrico, en función del grado de aplicación de las normas IAS en cada país, lo que dependerá de su obligatoriedad: solamente para grupos consolidados que coticen en bolsa, todos los grupos consolidados, grandes empresas, o bien todo tipo de sociedades.

El trabajo del grupo se ha estructurado en las siguientes etapas y contenidos:

1. Estudio del impacto de la introducción de las normas internacionales de contabilidad (IAS) en la contabilidad europea y en sus estados miembros

Los *Global player* (básicamente, los grupos de empresas europeos con valores cotizados en la bolsa de Nueva York) se han visto obligados a elaborar sus cuentas anuales bajo dos formatos de principios contables y normas de valoración diferentes, las europeas, y las de los Estados Unidos (US GAAP). Esta obligación, impuesta por las comisiones nacionales bursátiles en beneficio de sus analistas e inversores, que desean acceder a cuentas anuales reconocibles según los estándares empleados en el área geográfica en cuestión, llevó a estos grupos de sociedades a presentar cuentas anuales diferentes (en algún caso, la diferencia suponía pasar de beneficios a pérdidas, según las normas utilizadas). Los *Global player* solicitaron realizar un único conjunto de cuentas consolidadas. Antes de 2005, la UE, en respuesta a la petición planteada por ellos, y para potenciar la integración del mercado de capitales europeo, ha establecido un sistema para que las normas IAS sean obligatoriamente utilizadas en la elaboración de las cuentas consolidadas de las sociedades con valores admitidos a cotización en las bolsas europeas. Los países de la Unión Europea, para dar cumplimiento a esta obligación, han optado entre dos vías posibles: a) eximir a los grupos cotizados de utilizar las normas nacionales, permitiéndoles el uso de la normativa del IASB (International Accounting Standard Board), y b) integrar la normativa del IASB en la normativa nacional, reformando la normativa actual. Este es el caso de España, que ha creado una comisión (del «Libro Blanco») con esta finalidad; disponer de un sistema avanzado (como el Plan General de Contabilidad de 1990 lo es), que separa contabilidad y fiscalidad y que contiene actualmente algunas de las normas internacionales que ahora deben integrarse, hacen posible esta solución, lo que no ocurre en otros países de nuestro entorno.

2. Estudio de las principales diferencias entre las normas IAS, las directivas europeas y la normativa contable de los estados miembros

El grupo de trabajo puso en común los estudios existentes sobre diferencias entre la legislación europea y nacional y las normas IAS, resaltando aquellas que, desde el punto de vista de las centrales de balances de empresas no financieras, tendrán más impacto en las bases de datos o en el sistema de análisis. Las principales diferencias encontradas se pueden sintetizar en las siguientes tablas:

Directivas contables y normas IAS: principales diferencias

CRITERIO	DIRECTIVAS CONTABLES	NORMAS I.A.S.
Fines de la contabilidad	Principio de la imagen fiel. Protección de acreedores e inversores.	Principio del valor razonable (<i>fair value</i>). Protección de los inversores.
Principios contables	Principio de prudencia. Protección del acreedor.	Principio del devengo.
Influencia de la fiscalidad	Uso de la información financiera con fines fiscales en algunos países.	No influencia de la fiscalidad en los principios contables.
Sistema de clasificación	Existencia de normas para la clasificación de las partidas. Formatos de presentación normalizados.	Mayor libertad de clasificación de partidas. Inexistencia de formatos de presentación normalizados.
Consolidación de empresas: perímetro de consolidación	Exclusión de empresas con actividades muy distintas (financieras).	Inclusión de todas las empresas consolidables.

Diferencias normas IAS / normas nacionales, con impacto para las centrales de balances

1. Valor razonable (*fair value*), utilizado en normas IAS, en especial por su impacto en la valoración de los instrumentos financieros.
2. Resultados extraordinarios, definidos con un criterio más amplio en la normativa IAS.
3. Diferente perímetro de consolidación en las normas IAS (por la inclusión de las sociedades con actividades muy diferentes).
4. Información intermedia (trimestral, semestral), requerida en normas IAS.
5. Información por segmentos (exigencia en normas IAS de presentación de cuentas anuales resumidas por actividad).
6. Nuevo estado contable, de cambios en los recursos propios, solicitado en las normas IAS.
7. Estado de flujos de tesorería obligatorio en normas IAS.

3. Estudio del impacto de la implantación de las normas IAS en los cuestionarios y bases de datos de empresas no financieras de las CB y en su sistema de análisis

Los resultados del estudio revelaron que todas las CB se verán afectadas por la introducción de las normas IAS, en lo que se refiere a las cuentas anuales consolidadas, debido a que algunas centrales de balances tienen sistemas específicos de análisis de balances (Francia e Italia), otras incluyen en una misma base de datos cuentas anuales y consolidadas (Alemania, Austria, Italia y España), o bien están en proceso de creación de una base de datos consolidada (Bélgica y Portugal). Sin embargo, en lo relativo a las cuentas anuales individuales, por el momento, las únicas centrales de balances que prevén impacto en por la entrada en vigor de las normas IAS son España y Portugal.

4. Estudio del grado de comparabilidad de los cuestionarios y bases de datos de las CB

El grupo de trabajo, a lo largo de 2001, ha preparado una versión en inglés de los cuestionarios, y ha decidido realizar la comparación de estos preparando al mismo tiempo un cuestionario único que cumpla con las normas IAS. El método elegido es el *top-down*. De esta forma, se conseguirá un cuestionario de mínimos, común a todas las CB, válido para permitir en el futuro que se realicen estudios con datos armonizados, que superen las actuales limitaciones de la base de datos BACH.

transferidos, como una operación financiera; al mismo tiempo, es preciso hacer seguir apareciendo entre los activos de estas empresas el derecho reconocido, con contrapartida en un préstamo que se hace aparecer en las empresas eléctricas, exclusivamente en el capítulo III, frente al fondo de titulización.

3.5.3. Sector de Sociedades no financieras (capítulo III.B)

Como queda reseñado, las cuentas que se reproducen en los cuadros III.B, que figuran en la versión de esta publicación que se difunde en la Red (www.bde.es), proceden, con alguna excepción que se aclara más adelante, de la CNE y de las CFEE, lo que exime el describir aquí sus características. Sí vale reseñar, en cambio, que estas estimaciones oficiales de las cuentas del total del sector (y no de una parte de ese sector, como es el caso de las cuentas de la agrupación de empresas colaboradoras con la Central de Balances, que se recogen en los capítulos II y III.A) se benefician de los trabajos internos llevados a cabo por la Central de Balances, que no se publican, como es el caso de un ejercicio de elevación realizado a partir de la «muestra» de empresas disponibles (las incluidas en los cuadros III.A y en la base de datos CBBE/RM, que en total ascienden a casi 212.000 en 1999) y del Directorio Central de Empresas (DIRCE) que mantiene el INE y que es la mejor referencia disponible del total de la población de empresas que existen en España.

El ejercicio de elevación al total nacional realizado por la Central de Balances, además de ser fuente de partida para la elaboración de las cuentas nacionales oficiales, fundamentalmente de las cuentas financieras, ha permitido a la Central de Balances medir la representatividad de sus bases de datos. Ese ejercicio permite también estudiar los activos no financieros del sector empresas no financieras, lo que constituye una novedad en las cuentas españolas y con el que la Central de Balances pretende contribuir a futuros desarrollos en este campo).

3.6. Trabajadores, remuneración de asalariados y fondos de pensiones (capítulo IV)

El capítulo IV de cuadros recoge toda la información relacionada con el empleo en las empresas no financieras informantes de la Central de Balances. El interés del tema, en su conjunto, y el valor analítico de esta información, tanto en el ámbito empresarial como en el económico general, hacen

que esta información se presente en capítulo separado, y que en el contenido de estos cuadros se mantengan, en parte, las dos aproximaciones complementarias que sobre el coste del personal se derivan de los capítulos II y III, dado el interés analítico de ambas. Los cuadros sintetizan la información disponible sobre esta materia, de acuerdo con la siguiente estructura:

A) *Cuadros generales*, que informan sobre el número medio de trabajadores y el empleo total, con distinción entre fijos y no fijos, y también sobre la remuneración de asalariados y sus componentes —según se define esta en el capítulo III de la publicación—, y sobre la remuneración de asalariados por trabajador (6). En *pro memoria* a los cuadros, también se facilitan los gastos de personal totales y medios por empleado, que son conceptos derivados del análisis empresarial del capítulo II. Los cuadros se ofrecen en valores absolutos, estructuras porcentuales y tasas de crecimiento sobre las mismas empresas del año anterior.

B) *Cuadros por sectores*, tamaño y naturaleza pública o privada de la empresa, de evolución de la remuneración de asalariados, del número medio de trabajadores y de su tasa de variación, y de la evolución de los sueldos y salarios por trabajador. Además, se publica un cuadro, con el mismo detalle referido, con la estructura porcentual que se obtiene, para cada agregado, del cociente remuneración de asalariados respecto del valor añadido bruto al coste de los factores.

C) *Los cuadros de detalle* facilitan información en valores absolutos y serie histórica de la remuneración de asalariados por trabajador, y sobre fondos de pensiones y pagos directos a pensionistas. Por último, el cuadro IV.C.3, en valores absolutos y estructura, facilita el detalle de la creación y destrucción de empleo, informando del número de empresas que se encuentran en tales situaciones, con desglose por tamaño y naturaleza, determinando el porcentaje de empresas que crean empleo respecto de su agregado de comparación; el cuadro IV.C.4 informa de la clasificación del personal fijo medio por ocupaciones (desde 1999, este cuadro se refiere al personal total).

(6) En el cuestionario de 1999 se solicitó a las empresas, por vez primera, información sobre el empleo a tiempo parcial y variaciones en el empleo, es decir, altas y bajas efectuadas en el año. La explotación de esta información solo será posible cuando se disponga de un número suficiente de observaciones anuales y trimestrales consecutivas. El recuadro 3 informa de los resultados obtenidos y la incidencia del empleo a tiempo parcial en la base de datos.

**Uso de información contable para el desarrollo de indicadores
(El caso de las tecnologías de la información y las comunicaciones, TIC)**

Las evidencias disponibles informan de que en los últimos años las ramas de bienes y servicios relacionados con las tecnologías de la información y de las comunicaciones (TIC) han tenido una contribución importante al crecimiento del PIB en las economías más desarrolladas. El impacto de los intensos avances tecnológicos conocidos en la última década es doble. Por una parte, el directo, derivado de la expansión del valor añadido generado por las ramas productoras de las TIC y, por otra, el indirecto, derivado de la mayor utilización de las nuevas tecnologías como *inputs* productivos en el resto de sectores, impulsando ganancias de productividad. El interés por analizar los efectos que las TIC han tenido sobre el conjunto de la economía española ha llevado al Servicio de Estudios del Banco de España a elaborar un conjunto de indicadores significativos para el conocimiento del fenómeno objeto de estudio, contruidos a partir de fuentes diversas, entre ellas, la Central de Balances. El uso de información contable con esta finalidad ha mostrado ser una opción viable; este recuadro informa del proceso seguido en la obtención de los indicadores.

1. Delimitación sectorial. El primer paso ha sido la identificación de los grupos de actividades que estarían incluidas en las TIC. Siguiendo la definición de la OCDE, se pueden distinguir tres grupos de actividades:

- a) Las manufacturas de productos informáticos y de comunicaciones (TIC manufacturas), que comprende las ramas de la CNAE 300,313,321,322,323,332 y 333.
- b) Los servicios de telecomunicaciones (TIC comunicaciones), que se corresponde con la rama de la CNAE 642.
- c) Los servicios de actividades informáticas (TIC informática), que incluye las ramas de la CNAE pertenecientes a la división 72.

El peso que estas ramas tienen en el total de la economía es reducido, aunque ha mostrado una tendencia creciente, tanto en términos de valor añadido como de empleo. El cuadro siguiente, referido al total TIC, muestra la importancia relativa, y creciente, que tiene esta agrupación de actividades en la economía de mercado.

Peso de TIC total en la economía española

	1995	1996	1997	1998	1999
% sobre V A Bruto total economía mercado	3,99	4,15	4,30	4,65	5,23
% sobre empleo asalariado total economía mercado	2,72	2,81	2,89	2,98	2,97

Fuentes: Central de Balances, DIRCE y Contabilidad Nacional.

2. Análisis de la muestra y obtención de factores de elevación. En segundo lugar, para construir indicadores significativos a partir de datos muestrales, se analizó la representatividad en relación con la población (conocida por medio del DIRCE del INE). Para el total de ramas TIC, en 1999, la cobertura es cercana al 55% en relación con el empleo DIRCE (45% en TIC manufacturas, 94% en TIC comunicación y 22% en TIC informática). La elevación de los datos muestrales a la población se realiza considerando el empleo (cociente entre población y muestra) como estimador.

3. Selección de variables y elaboración de indicadores. A continuación se seleccionaron las variables derivadas de datos contables más significativas a los efectos de este trabajo, considerando como restricción el detalle de información disponible en las bases de datos. En este caso, las variables que se han utilizado son: valor añadido, empleo, productividad (VA/empleo), formación bruta de capital fijo, *stock* de capital físico, los sueldos y salarios por empleado, el resultado ordinario neto, el valor de mercado (calculado en la Central de Balances a través del descuento de los resultados ordinarios medios esperados) y los gastos en I+D. Finalmente, los valores contables, que son registrados a precios históricos, han sido valorados a precios constantes, a excepción del valor de mercado. Los resultados finales del ejercicio referido pueden consultarse en la página del Banco de España en la Red (www.bde.es).

Análisis de variables económicas de TIC total (a)

	Niveles				Tasas de variación	
	1996		1999		Media anual 1996-1999	
	Rama TIC	Total economía de mercado	Rama TIC	Total economía de mercado	Rama TIC	Total economía de mercado
1. Empleo asalariado (% sobre economía mercado)	2,8	100,0	3,0	100,0	5,1	4,1
2. Número de empresas (% sobre economía mercado)	1,5	100,0	1,6	100,0	9,3	6,6
3. Valor añadido (% sobre economía mercado)	4,2	100,0	5,2	100,0	9,6	3,7
4. Productividad del trabajo (euros por hora)	42,0	18,0	46,3	18,6	5,0	1,0
5. FBCF material (% sobre VA)	26,7	17,8	19,4	20,3	4,9	8,2
6. <i>Stock</i> de capital (miles de euros por asalariado)	147,8	85,9	124,4	82,3	0,4	2,9
7. Productividad total de factores (índice 1995=100)	105,5	101,7	132,7	103,8	7,3	0,9
8. Salario medio (miles de euros)	27,6	18,6	30,0	18,0	3,8	-1,2
9. Resultado ordinario neto (% sobre VA)	17,8	13,9	22,6	20,8	24,6	17,6
10. Valor de mercado	...	...	...	...	93,1	43,2
11. Gastos en I+D (% sobre valor añadido)	3,3	1,6	3,9	2,1	13,5	9,0

(a) Para la rama TIC, los valores recogidos en las variables 1, 3 a 9 y 11 son estimaciones para el total poblacional de la rama, partiendo de la muestra de empresas de la Central de Balances. Para el total de la economía de mercado, las variables 5 a 9 y 11 son también estimaciones partiendo de la muestra de empresas de la CB, y las variables 1,3 y 4 se han obtenido de la Contabilidad Nacional. La variable 2 se ha obtenido en los dos casos del DIRCE.

4. COMPARACIONES INTERNACIONALES

4.1. Introducción

La Central de Balances participa en el Comité Europeo de Centrales de Balances, del que es miembro fundador, y forma parte de sus diferentes grupos de trabajo, de lo que se informa en el punto 4.2. En el punto 4.3 se describe el contenido del banco de datos homogéneos de las cuentas de las empresas no financieras de países de la Unión Europea, Estados Unidos y Japón (Proyecto BACH), auspiciado y mantenido por la Comisión Europea, con la colaboración de las centrales de balances integradas en el Comité Europeo. Precisamente, el capítulo V de la publicación ofrece una reducida explotación en serie histórica de parte de la información contenida en esa base de datos. La información y publicaciones disponibles, desarrolladas en el ámbito de estas colaboraciones internacionales, así como sus tarifas y normas de difusión, figuran en las páginas finales de la publicación, junto con las definidas para las bases de datos nacionales.

4.2. Comité Europeo de Centrales de Balances

4.2.1. Referencia histórica

El Comité Europeo de Centrales de Balances (CECB) se creó en noviembre de 1987, a iniciativa de las centrales de balances dependientes de algunos bancos centrales europeos y de la Comisión Europea, con el propósito de contribuir a la mejora del análisis de la información de las empresas no financieras, perfeccionar las técnicas de recogida y tratamiento de datos de este sector institucional, intercambiar información en estos y otros objetivos propios de las centrales de balances y, por último, desarrollar trabajos en común. En el momento de editar esta publicación, forman parte del CECB las centrales de balances de los bancos centrales de Alemania, Austria, Bélgica, Francia, Grecia, Irlanda, Italia (7), Portugal, Reino Unido y España, así como unidades similares de las oficinas de estadística de Finlandia y Holanda. También participa la Comisión Europea, a través de sus Direcciones Generales de Asuntos Económicos y Financieros y de Mercado Interior y Servicios Financieros.

(7) La Centrale dei Bilanci es una sociedad anónima constituida por los bancos comerciales y cajas de ahorros italianos, en los que el ICRI (Istituto Centrale delle Casse di Risparmio Italiane) y la Banca d'Italia ejercen una influencia notable en su gestión, especialmente esta última, en su condición de principal accionista minoritario.

4.2.2. Grupos de trabajo del Comité. Funciones, estudios realizados y proyectos futuros

El CECB se reúne anualmente, con el fin de realizar una revisión de los diferentes desarrollos en curso, aprobar las decisiones tomadas en el seno de los grupos de trabajo por medio de los cuales desarrolla sus funciones y fijar nuevos objetivos de carácter general.

El Primer Grupo de Trabajo inicialmente se encargó de la elaboración de una guía sobre metodología de análisis de empresas no financieras en las centrales de balances europeas, sobre los diferentes aspectos de la gestión económica y financiera de las empresas: equilibrio financiero, análisis de los flujos económico-financieros y análisis del riesgo. Desde 1995 el grupo se centró en el estudio del riesgo, publicando en 1997 un informe sobre el análisis del riesgo en algunos bancos centrales europeos. Durante 1999 trabajó en coordinación con los servicios responsables del Banco Central Europeo, para definir una guía de trabajo y de homogeneización de las tareas de análisis del riesgo que son desarrolladas por los bancos centrales, respecto de las empresas cuyos pasivos son tomados como colaterales en las operaciones de política monetaria. Ese trabajo se concluyó en el año 2000,

El Segundo Grupo de Trabajo inicialmente se encargó del estudio de las muestras nacionales de empresas de las diferentes centrales de balances. Posteriormente, una vez se creó la base de datos del Proyecto BACH, también asumió el análisis de la validez de las estadísticas comparadas que se pueden elaborar a partir de ella. En relación con esta segunda función, el grupo colabora con la Comisión Europea (Dirección General ECFIN) en el mantenimiento y mejora de la base de datos BACH, sobre cuyo contenido, alcance y limitaciones se informa en el apartado siguiente. El grupo es responsable de la actualización de la guía de acompañamiento a la base de datos BACH (*Tables de passage des schémas nationaux de comptes annuels vers la forme réduite du fichier BACH de la Commission Européenne*). Durante el año 2000 el grupo revisó la nueva versión, que se ha difundido en 2001.

El Tercer Grupo de Trabajo abordó inicialmente el proyecto de creación de una central de balances europea de cuentas anuales individuales, que resultó inviable, habida cuenta las restricciones a la difusión de los datos individuales existentes en la mayoría de las centrales de balances. Posteriormente, el grupo se ocupó del estudio de las cuentas anuales de los grupos de sociedades, en el marco de la aplicación de la VII Directiva de la CE, concluyendo sus traba-

Empleo total y empleo medio Incidencia del empleo a tiempo parcial

La información que recopila la Central de Balances es casi exclusivamente de naturaleza contable (datos del balance y de la cuenta de resultados), lo que no ha sido obstáculo para requerir también datos de empleo, dado el interés de incluir esta variable en los análisis que los usuarios realizan a partir de esta información. Sin embargo, es obvio, y así se ha venido reconociendo a lo largo de los años, que los datos de empleo que obtiene la Central de Balances son solo aproximaciones válidas, en cualquier caso de calidad inferior a los puramente contables, sencillamente porque los cuestionarios de la Central de Balances no están diseñados para medir la evolución del mercado de trabajo.

Desde los inicios de la Central de Balances en 1983, se ha venido requiriendo a las empresas colaboradoras datos del *empleo medio anualizado a tiempo completo*, concepto que incorpora, además del empleo fijo, el empleo temporal a tiempo completo y el empleo a tiempo parcial, ya sea este fijo o temporal (así, por ejemplo, quien solo trabaje un trimestre figura en los datos de *empleo medio anualizado a tiempo completo* como 1/4 del número de trabajadores). Esta medida del empleo es la adecuada para el análisis de las remuneraciones medias, la productividad del factor trabajo y sus variaciones en el tiempo, pero no para analizar la evolución de los puestos de trabajo y otros conceptos, tales como los gastos de formación por empleado, en función de cuál sea la importancia relativa del empleo a tiempo parcial.

Para salvar de alguna forma esa laguna se viene solicitando, desde el cuestionario de 1999, información sobre el empleo total, con un detalle del empleo a tiempo parcial (definido como aquellos contratos con jornadas inferiores a la considerada habitual). En el cálculo del empleo total, cada persona contratada es igual a una unidad de empleo, independientemente del tipo de jornada y/o de la temporalidad.

Como los cuadros del capítulo IV siguen refiriéndose exclusivamente a los datos de empleo medio, único concepto para el que se dispone de serie histórica, se han recogido en este recuadro las diferencias que, para el cálculo de la tasa de variación del empleo, se derivan de las dos series disponibles (empleo medio y empleo total) para los años 1999 y 2000, y sobre la incidencia que tiene el empleo a tiempo parcial en las empresas de la CB.

En el cuadro 1 se presenta, por un lado, la distribución porcentual por grandes sectores de actividad de los dos conceptos de empleo para el año 2000, y, por otro, la tasa de variación del empleo medio y del total, también por grandes sectores. Como ya se constató al analizar los datos de 1999, ambas definiciones del empleo registran estructuras porcentuales por sectores muy parecidas, con diferencias en los sectores de comercio y de cobertura reducida (en el que predominan los servicios), al ser estos los sectores en los que el empleo a tiempo parcial es más significativo (ver cuadro 2). Respecto de la variación en el empleo, ambas medidas ofrecen tasas idénticas en el total y muy parecidas por grandes sectores, lo que informa de la alta significación que el concepto del empleo medio (como se ha dicho, es el utilizado en el capítulo IV) sigue teniendo para el análisis de la capacidad de creación de empleo de las empresas de la muestra.

Empleo medio y empleo total. Ejercicio 2000

CUADRO 1

%

	Estructura porcentual		Tasa de variación	
	Sobre empleo medio	Sobre empleo total	Empleo medio	Empleo total
Industria extractiva	0,9	0,9	-6,2	-5,8
Industrias manufactureras	31,8	30,5	2,7	2,3
Energía eléctrica, gas y agua	3,6	3,5	-3,4	-3,5
Construcción	7,9	7,5	4,6	4,5
Comercio y reparación	20,2	21,7	9,9	8,9
Transporte y comunicaciones	19,4	18,6	-0,8	-0,8
Otras actividades con cobertura reducida	16,2	17,3	10,2	10,9
Total	100	100	4,3	4,3

En el cuadro 2 se presenta la importancia que tiene el empleo a tiempo parcial en las empresas colaboradoras de la CB, tanto a partir de lo que supone este empleo respecto del empleo total como del número de empresas que tienen empleo a tiempo parcial respecto del total de empresas colaboradoras. Asimismo, presenta la incidencia por sectores de actividad de esta modalidad de contratación. Respecto del primer punto, la importancia del empleo a tiempo parcial es todavía muy reducida en las empresas colaboradoras, aunque se observa un leve crecimiento de casi un punto porcentual respecto del año anterior. En el año 2000, el 9,7% de los contratos eran a tiempo parcial, si bien hay sectores en los que se hace un mayor uso de este tipo de empleo; en concreto, para el sector comercio, el 27,5% de su empleo lo es a tiempo parcial. Por el contrario, si se observa el porcentaje de empresas que contratan personal a tiempo parcial, el dato aumenta hasta el 22,8% en 2000 para el total de empresas, afectando a todos los sectores, con una variación que va desde el 14,6% del gran sector de energía eléctrica, gas y agua, hasta el 26,9% de las empresas del sector transporte y comunicaciones. La distribución porcentual por sectores del empleo a tiempo parcial informa de que, en la práctica, este se concentra en dos sectores de actividad: comercio y reparación, con el 61,6%, y «cobertura reducida» (otros servicios), con el 33,5%.

Empleo a tiempo parcial. Importancia e incidencia sectorial

CUADRO 2

%

	% peso sobre empleo total		% n.º empresas con etp. sobre total		Distribución porcentual etp.	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000
Industria extractiva	0,3	0,5	14,3	16,7	0,0	0,1
Industrias manufactureras	0,8	0,8	21,9	22,6	2,9	2,7
Energía eléctrica, gas y agua	0,2	0,2	12,5	14,6	0,1	0,1
Construcción	0,6	0,6	18,8	20,0	0,5	0,4
Comercio y reparación	27,2	27,5	22,8	23,1	64,0	61,6
Transporte y comunicaciones	0,7	0,8	22,7	26,9	1,6	1,6
Otras actividades con cobertura reducida	16,8	18,8	25,2	24,1	30,9	33,5
Total	8,8	9,7	22,4	22,8	100	100

jos en 1998. Durante 2001, el grupo ha iniciado una nueva tarea, de la prospección y seguimiento de los efectos de la nueva estrategia de la UE en materia de información financiera sobre los cuestionarios de las centrales de balances. Se trata de anticipar qué efectos puede tener sobre los cuestionarios la adopción de las normas internacionales de contabilidad (normas IAS, International Accounting Standards) en los países de la Unión y la extensión con la que estas se apliquen (solo grupos consolidados, o empresas individuales, según decidan los países). El recuadro 3 informa sobre el estado de estos trabajos.

El Grupo de Estudio comenzó sus trabajos en 1994, con el objetivo de reflexionar sobre temas no cubiertos específicamente por los otros grupos de trabajo del Comité, para los cuales se precisa un informe *ad hoc*. En su análisis de los Fondos Propios en Europa, el Grupo de Estudio analizó en 1997 los recursos propios, ofreciendo una definición común con la que construir un indicador válido del nivel de capitalización de las empresas no financieras para efectuar comparaciones internacionales. El estudio se actualizó en 2000. En 2001, el Grupo ha iniciado un nuevo proyecto sobre el nivel mínimo de recursos propios que, desde un punto de vista empírico, son necesarios para que una empresa no financiera pueda eludir una situación de insolvencia, en un contexto económico general recesivo. Los documentos definitivos elaborados por el CECB están disponibles para cualquier lector interesado en los temas tratados (consultar páginas finales, dedicadas a las publicaciones de la Central de Balances).

Tal como se anticipaba en la edición de 1999, el Comité Europeo de Centrales de Balances ha creado una base de datos de Referencias sectoriales europeas, dirigida principalmente a las instituciones financieras. La contribución española a la base de datos se ha puesto a disposición de los analistas, empresas y público en general, bajo la denominación de *ratios* sectoriales de las sociedades no financieras españolas (base de datos RSE), según se ha informado en la introducción y en las novedades de esta Nota metodológica, y en el recuadro 2.

4.3. Banco de datos homogéneos de las cuentas de las empresas no financieras de países de la Unión Europea, Estados Unidos y Japón (Proyecto BACH)

4.3.1. Introducción

La idea de la creación de un banco de datos de empresas no financieras, agregadas en función de la

actividad económica y el tamaño (según dos categorías: pequeñas y medianas, de una parte, y grandes empresas, de otra), partió de una iniciativa de la Dirección General de Asuntos Económicos y Financieros de la Comisión Europea (DG II), que en 1985 solicitó la colaboración de los países de la Unión Europea, Estados Unidos y Japón. A este proyecto se le denominó BACH (*Bank for the Accounts of Companies Harmonised*). Las razones que llevaron a la Comisión Europea a promover este proyecto se pueden encontrar en los resultados obtenidos en sendos estudios realizados en la década de los ochenta, sobre el comportamiento empresarial (estructura de la financiación de las empresas, decisiones de inversión, etc.), que ofrecieron unas diferencias entre países tan marcadas, que se creyó justificado acceder a datos de contraste, obtenidos directamente desde las empresas no financieras (los previos habían sido obtenidos a partir de aproximaciones macroeconómicas). En definitiva, se trataba de determinar la naturaleza de las diferencias detectadas, es decir, discernir si los resultados se debían a causas reales (desiguales grados de desarrollo industrial, distintos comportamientos empresariales y otros), o bien a factores relacionados con el sistema contable adoptado en cada país. Está previsto que los servicios de difusión de la Comisión pongan a disposición de los usuarios, en los primeros meses de 2001, por medio de la Red Internet, la última versión de BACH, sobre cuyo contenido se informa en los epígrafes siguientes.

4.3.2. Países participantes

A la fecha de esta publicación, participan en el Proyecto Alemania, Austria, Bélgica, Dinamarca, España, Finlandia, Francia, Holanda, Italia, Portugal, Suecia, Estados Unidos y Japón, cuyas centrales de balances envían a la DG ECFIN datos agregados de sus empresas (no datos de empresas individuales), en un formato establecido, siguiendo las pautas de la IV Directiva comunitaria.

4.3.3. Características de la base de datos

Las fuentes de información presentan diferencias que afectan a la comparabilidad de los datos. Ello es debido al diferente sistema de captación de información de cada central de balances (algunas en régimen de voluntariedad, y otras con el amparo de una ley que obliga a colaborar), de una parte, pero también a las diferentes adscripción administrativa y finalidad perseguida por las centrales en cuestión. En los cuadros del capítulo V se exponen algunas características diferenciadoras de las centrales de balances eu-

ropeas, concretamente de las bases nacionales que se remiten a BACH (8).

4.3.4. Información disponible

Las centrales de balances remiten a la Dirección General ECFIN de la Comisión Europea, a finales de cada año (t), la información de su base de datos, agregada por sectores de actividad, referida al ejercicio (t – 1) (9). Esas informaciones son combinadas y cargadas en un disquete que incluye una función que permite al usuario extraer la siguiente información:

Países: los de la Unión Europea (excepto Grecia, Irlanda, Luxemburgo y Reino Unido), Estados Unidos y Japón.

Variables contables normalizadas: son un máximo de 30 conceptos de la cuenta de pérdidas y ganancias y 51 del balance, según los esquemas de la IV Directiva comunitaria (10). Los datos se facilitan en estructura. También se suministran, en la unidad monetaria de cada país, el total activo, la cifra neta de negocios y el valor añadido. Estas variables se complementan con datos de empleo, número de empresas del agregado y un anejo que contiene informaciones sobre inversiones realizadas en el inmovilizado material, inmaterial, financiero y dividendos. Asimismo, algunos países (Alemania, Bélgica, España, Finlandia, Francia, Holanda y Portugal) suministran información de modo que se pueden realizar cálculos de tasas de variación, al ofrecer datos en valores

(8) España dispone actualmente de tres bases de datos: Central de Balances Anual (CBA), que es la recogida en las páginas blancas de esta publicación; base de datos Banco de España/Registros Mercantiles (CBBE/RM), cuyos resultados se encuentran en las páginas grises, y Central de Balances Trimestral (CBT), cuyos resultados se presentan en el *Boletín económico* del Banco de España. De ellas, al Proyecto BACH remite la información de mayor detalle y con mayor contraste, esto es, la de la Central de Balances Anual. El resto de países también selecciona qué bases de datos o qué parte de su base de datos remite a la Comisión Europea.

(9) El desfase resulta difícil de reducir. Por ejemplo, para el caso del ejercicio 2000, las empresas españolas envían sus datos a la Central de Balances una vez sus cuentas anuales han sido aprobadas por sus socios en junta general (finales de junio de 2001). Tras procesarlos y depurarlos, en noviembre se publican los resultados en esta monografía, por lo que hasta diciembre de 2001 no pueden ser enviados los datos agregados a la Comisión Europea.

(10) El formato del balance es el recogido en el artículo 10 de la IV Directiva (formato de lista); el de la cuenta de pérdidas y ganancias es el del artículo 23 de esa norma (formato en cascada).

absolutos y referidos a las mismas empresas, del ejercicio actual y del anterior para cada ejercicio económico.

Años disponibles: varían según el país. El rango máximo disponible en el disquete que se distribuye varía desde 1980 hasta 1999 (en el caso de España, desde 1983)

Agregaciones de actividad: existen 23 agregados de actividad. El *Suplemento metodológico* que se edita separadamente muestra la clasificación utilizada. El sector de hostelería está disponible, aunque se incluye dentro del gran sector comercio. Se mantienen los problemas derivados de la distinta composición de las muestras no estadísticas, que contienen sesgos que relativizan su representatividad.

Tamaños de empresa: existen tres categorías de tamaño, basados en la cifra de negocios: pequeñas (menos de siete millones de euros), medianas (a partir de siete y por debajo de cuarenta millones de euros) y grandes empresas (cuarenta millones de euros en adelante). Sin embargo, Estados Unidos clasifica las empresas según el total activo. Japón distingue los tamaños en relación con el capital social. Interesa destacar que España, para evitar errores de clasificación, que surgen cuando se toma un único criterio, ha adoptado la decisión de tomar como parámetro principal la cifra de negocios, aplicando además otros criterios de seguridad: el total Haber de la cuenta de resultados y el total Activo del balance.

Difusión en disquete y vía Internet: la difusión actual se realiza por medio de un disquete, que incluye una aplicación de fácil manejo, ejecutable en PC, que permite trabajar en cualquiera de las hojas de cálculo disponibles en el mercado. La Comisión Europea ha desarrollado un sistema de acceso por medio de Internet.

Guía del usuario: además de describir el contenido de la base de datos e incorporar los cuestionarios propios de cada país y su tabla de paso a los estados contables BACH, ofrece una referencia de armonización, para cada epígrafe de los estados contables BACH, con la que el usuario puede estudiar el grado de homogeneización existente entre países. La lectura de la citada guía es de obligado cumplimiento para cualquier usuario que quiera realizar comparaciones internacionales con un mínimo de rigor. La Central de Balances del Banco de España, adicionalmente, edita una guía comentada para el usuario español, a fin de facilitar su utilización.

CAPÍTULO I

CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LAS BASES DE DATOS

I. CARACTERÍSTICAS GENERALES
DE LAS BASES DE DATOS1. NÚMERO DE EMPRESAS EN LAS BASES DE DATOS DE LA CENTRAL DE BALANCES
1. EMPRESAS COLABORADORAS Y EJERCICIOS DISPONIBLES

CUADRO I.1.1

AÑO EN EL QUE SE RECOPILA LA MAYOR PARTE DE LA INFORMACIÓN	EJERCICIOS A LOS QUE VA REFERIDA LA INFORMACIÓN	AÑO POR EL QUE SE DESIGNA LA BASE DE DATOS	EMPRESAS EN LA PUBLICACIÓN DE AVANCE			EMPRESAS EN LA BASE DE DATOS AL 31.10.01			SITUACIÓN DE LA BASE DE DATOS AL 31.10.01
			NÚMERO	COBERTURA RESPECTO		NÚMERO	COBERTURA RESPECTO		
				SOCIEDADES NO FINANCIERAS Y HOGARES (a)	SOCIEDADES NO FINANCIERAS (b)		SOCIEDADES NO FINANCIERAS Y HOGARES (a)	SOCIEDADES NO FINANCIERAS (b)	
1984	1982-1983	1983	3075	22,6	36,2	3272	23,4	39,3	Cerrada
1985	1983-1984	1984	3506	22,3	34,6	4093	24,1	39,5	Cerrada
1986	1984-1985	1985	4161	22,7	34,1	5076	24,4	38,8	Cerrada
1987	1985-1986	1986	4121	21,5	33,5	6447	25,6	41,2	Cerrada
1988	1986-1987	1987	4254	21,1	34,3	7528	25,6	42,4	Cerrada
1989	1987-1988	1988	4404	21,2	33,6	7558	26,1	41,7	Cerrada
1990	1988-1989	1989	4656	19,7	30,7	7545	24,4	38,4	Cerrada
1991	1989-1990	1990	4749	19,8	30,6	7209	23,3	36,4	Cerrada
1992	1990-1991	1991	4702	20,0	30,5	7235	22,1	34,1	Cerrada
1993	1991-1992	1992	5059	19,5	29,7	7203	21,2	32,8	Cerrada
1994	1992-1993	1993	5111	18,4	29,4	7366	20,9	33,6	Cerrada
1995	1993-1994	1994	5248	18,9	30,7	7856	21,6	35,3	Cerrada
1996	1994-1995	1995	5445	17,1	28,0	8128	22,2	34,5	Cerrada
1997	1995-1996	1996	5742	17,2	28,4	8032	21,8	34,0	Cerrada
1998	1996-1997	1997	5854	16,9	27,8	8054	21,7	33,7	Cerrada
1999	1997-1998	1998	5877	17,2	28,3	8135	21,8	33,7	Cerrada
2000	1998-1999	1999	6014	17,4	27,1	7951	19,9	30,7	Abierta (c)
2001	1999-2000	2000	6173	16,6	25,7	6173	16,6	25,7	Abierta (d)

(a) Porcentaje del valor añadido bruto a precios básicos (VABpb) de las empresas de la Central de Balances, que se determina en el capítulo III de esta publicación, respecto del VABpb que publica la Contabilidad Nacional de España para los sectores Sociedades no financieras y Hogares.

(b) Porcentaje del valor añadido bruto a precios básicos (VABpb) de las empresas de la Central de Balances, que se determina en el capítulo III de esta publicación, respecto del VABpb para el sector de Sociedades no financieras a partir de los datos que publica la Contabilidad Nacional de España. Este dato ha sido estimado por la Central de Balances para los años 1994 y anteriores.

(c) Hasta abril de 2002.

(d) Hasta abril de 2003.

I. CARACTERÍSTICAS GENERALES
DE LAS BASES DE DATOS1. NÚMERO DE EMPRESAS EN LAS BASES DE DATOS DE LA CENTRAL DE BALANCES
2. EMPRESAS COLABORADORAS SEGÚN LAS COMUNIDADES AUTÓNOMAS
DONDE SE LOCALIZA SU DOMICILIO SOCIAL. AÑO 1999. (a)

CUADRO I.1.2

COMUNIDADES AUTÓNOMAS	DIRCE 1999 (SOCIEDADES NO FINANCIERAS) (b)		EMPRESAS DE LA CENTRAL DE BALANCES (SOCIEDADES NO FINANCIERAS)								
			TOTAL EMPRESAS			EMPRESAS CON MÁS DE 50 EMPLEADOS					
			REGISTRADAS EN EL DIRECTORIO			REGISTRADAS EN EL DIRECTORIO			COLABORADORAS		
	TOTAL (1)	CON MÁS DE 50 EMPLEADOS (2)	NÚMERO (3)	%	COBERTURA (c) (3/1)	NÚMERO (4)	%	COBERTURA (c) (4/2)	NÚMERO (5)	%	COBERTURA (c) (5/2)
1. ANDALUCÍA	98667	2266	13356	10,4	13,5	2546	11,2	112,4	268	7,2	11,8
2. ARAGÓN	22639	566	4092	3,2	18,1	538	2,4	95,1	91	2,5	16,1
3. ASTURIAS	14384	394	2028	1,6	14,1	378	1,7	95,9	76	2,1	19,3
4. BALEARES	21353	508	3224	2,5	15,1	614	2,7	120,9	56	1,5	11,0
5. CANARIAS	30595	1009	4152	3,2	13,6	1101	4,9	109,1	109	2,9	10,8
6. CANTABRIA	6901	227	1366	1,1	19,8	235	1,0	103,5	30	0,8	13,2
7. CASTILLA- LA MANCHA	28458	468	5352	4,2	18,8	553	2,4	118,2	69	1,9	14,7
8. CASTILLA- LEÓN	34746	698	5796	4,5	16,7	668	2,9	95,7	94	2,5	13,5
9. CATALUÑA	156687	4957	26999	21,0	17,2	5046	22,2	101,8	900	24,3	18,2
10. EXTREMADURA	10734	222	1574	1,2	14,7	256	1,1	115,3	21	0,6	9,5
11. GALICIA	43303	949	5893	4,6	13,6	1012	4,5	106,6	161	4,4	17,0
12. MADRID	143468	4677	27352	21,3	19,1	4833	21,3	103,3	1066	28,8	22,8
13. MURCIA	20508	540	2872	2,2	14,0	629	2,8	116,5	91	2,5	16,9
14. NAVARRA	9114	458	1970	1,5	21,6	457	2,0	99,8	65	1,8	14,2
15. PAÍS VASCO	34909	1439	7354	5,7	21,1	1447	6,4	100,6	192	5,2	13,3
16. LA RIOJA	4577	130	1227	1,0	26,8	149	0,7	114,6	13	0,4	10,0
17. COMUNIDAD VALENCIANA	90672	2275	13509	10,5	14,9	2196	9,7	96,5	394	10,6	17,3
18. CEUTA Y MELILLA	1417	26	232	0,2	16,4	31	0,1	119,2	4	0,1	15,4
TOTAL	773132	21809	128348	100,0	16,6	22689	100,0	104,0	3700	100,0	17,0

Fuente: Elaboración propia a partir del Directorio Central de Empresas del INE (DIRCE) : "DIRCE. Resultados estadísticos. 2000."

(a) El cuadro informa del número de empresas individuales existentes en España y del nivel de colaboración de las empresas por áreas geográficas, con detalle para el caso de las mayores empresas españolas.

(b) Solo se incluyen las empresas cuya forma jurídica queda dentro del ámbito de estudio de la Central de Balances. No se incluyen: las personas físicas, las comunidades de bienes ni las asociaciones.

(c) No existe identidad metodológica entre ambas fuentes, al utilizar la Central de Balances valores medios de empleo, frente a los finales que se emplean en el DIRCE.

I. CARACTERÍSTICAS GENERALES
DE LAS BASES DE DATOS

1. NÚMERO DE EMPRESAS EN LAS BASES DE DATOS DE LA CENTRAL DE BALANCES

CUADRO I.1.3

3. NÚMERO DE EMPRESAS COLABORADORAS.

DETALLE POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. 1991 - 2000

BASES	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Número de empresas	7235	7203	7366	7856	8128	8032	8054	8135	7951	6173
AÑOS	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
ACTIVIDADES (CNAE / 93)										
1. Industrias extractivas	55	63	63	68	65	61	64	54	52	42
2. Industrias manufactureras	3.050	2.990	3.020	3.131	3.265	3.231	3.351	3.255	2.954	2.305
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco	543	545	549	600	595	591	579	570	523	392
2.2. Refino de petróleo y tratamiento de combustibles nucleares	11	10	9	9	9	10	9	8	10	9
2.3. Industrias químicas	339	329	326	327	331	332	317	317	262	208
2.4. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales	774	766	782	786	836	813	893	847	768	620
2.5. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	217	210	207	203	205	192	201	198	199	123
2.6. Fabricación de material de transporte	146	134	139	144	153	160	160	162	140	114
2.7. Otras industrias manufactureras	1.020	996	1.008	1.062	1.136	1.133	1.192	1.153	1.052	839
3. Producción y distribución de energía eléctrica, gas y agua	117	120	119	122	123	128	130	140	148	144
4. Construcción	421	454	468	549	629	607	653	647	672	505
5. Comercio; reparación de vehículos de motor, motocicletas y ciclomotores, y artículos personales de uso doméstico	1.793	1.742	1.779	1.926	1.906	1.868	1.761	1.827	1.645	1.357
6. Transporte, almacenamiento y comunicaciones	347	349	356	399	392	400	397	437	437	308
7. Actividades con cobertura muy reducida	1.452	1.485	1.561	1.661	1.748	1.737	1.698	1.775	2.043	1.512
TOTAL	7.235	7.203	7.366	7.856	8.128	8.032	8.054	8.135	7.951	6.173
TAMAÑOS (a)										
1. Pequeñas	4.130	4.143	4.309	4.846	4.710	4.453	4.481	4.182	4.248	3.484
2. Medianas	2.139	2.129	2.145	2.078	2.423	2.524	2.506	2.934	2.763	1.987
3. Grandes	966	931	912	932	995	1.055	1.067	1.019	940	702
NATURALEZA										
1. Públicas	383	370	405	406	414	402	360	331	322	282
2. Privadas	6.852	6.833	6.961	7.450	7.714	7.630	7.694	7.804	7.629	5.891

(a) Sobre la definición de tamaño empleada, véase la nota metodológica de la publicación.

I. CARACTERÍSTICAS GENERALES
DE LAS BASES DE DATOS

2. COBERTURA DE LA CENTRAL DE BALANCES

CUADRO I.2.1.1

1. SEGÚN LA ACTIVIDAD PRINCIPAL DE LAS EMPRESAS DE LA CENTRAL DE BALANCES Y LAS RAMAS DE ACTIVIDAD
(AGRUPACIÓN DE UNIDADES DE PRODUCCIÓN HOMOGÉNEA) DE LOS AGREGADOS NACIONALES
1. VALOR AÑADIDO BRUTO, TRABAJADORES Y REMUNERACIÓN DE ASALARIADOS. AÑO 1998

RAMAS DE ACTIVIDAD (CNAE / 93)	V.A.B. A PRECIOS BÁSICOS			NÚMERO MEDIO DE TRABAJADORES			REMUNERACIÓN DE ASALARIADOS		
	CONTABILIDAD NACIONAL	CENTRAL DE BALANCES	COBERTURA CENTRAL DE BALANCES	CONTABILIDAD NACIONAL	CENTRAL DE BALANCES	COBERTURA CENTRAL DE BALANCES	CONTABILIDAD NACIONAL	CENTRAL DE BALANCES	COBERTURA CENTRAL DE BALANCES
1. Industrias extractivas	0,6	0,7	28,3	0,5	1,0	37,4	0,6	1,3	51,0
2. Industrias manufactureras	23,6	36,6	34,5	30,3	34,0	22,2	32,5	38,8	31,1
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco	3,6	5,1	31,7	4,6	4,8	20,6	4,4	5,1	30,1
2.2. Refino de petróleo y tratamiento de combustibles nucleares	0,7	1,9	62,2	0,1	0,5	87,5	0,3	1,0	83,9
2.3. Industrias químicas	2,0	4,8	52,9	1,6	3,5	42,2	2,7	5,0	48,4
2.4. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales	6,1	7,6	27,5	8,1	7,3	17,8	8,8	8,4	24,8
2.5. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	1,7	3,4	44,2	1,9	3,3	33,8	2,6	4,0	40,9
2.6. Fabricación de material de transporte	3,0	8,4	63,2	3,3	8,2	49,5	4,2	9,4	58,6
2.7. Otras industrias manufactureras	6,5	5,5	18,6	10,7	6,5	12,0	9,6	5,9	16,1
3. Producción y distribución de energía eléctrica, gas y agua	3,3	12,4	83,2	0,9	3,6	79,4	1,6	6,1	96,3
4. Construcción	9,3	5,3	12,7	14,3	7,4	10,2	13,1	7,2	14,2
5. Comercio; reparación de vehículos de motor, motocicletas y ciclomotores, y artículos personales de uso doméstico	13,7	12,4	20,1	18,1	16,7	18,2	12,8	13,3	27,0
6. Transporte, almacenamiento y comunicaciones	10,3	22,1	47,5	7,5	17,2	45,2	10,0	19,2	49,9
7. Actividades con cobertura muy reducida	39,2	10,4	5,9	28,3	20,1	14,0	29,3	14,2	12,6
ST. SUBTOTAL SOCIEDADES NO FINANCIERAS Y HOGARES (a)	100,0	100,0	21,8	100,0	100,0	19,8	100,0	100,0	26,0
8. Administraciones Públicas	7,7	-	-	14,8	-	-	13,4	-	-
9. Intermediación Financiera	6,6	-	-	4,0	-	-	7,5	-	-
9.bis. Servicios de Intermediación Financiera medidos indirectamente (SIFMI)	-4,8	-	-	-	-	-	-	-	-
10. Otros servicios no de mercado	10,3	-	-	20,3	-	-	21,1	-	-
T. TOTAL NACIONAL (ST+ 8 a 10)	119,8	-	-	139,1	-	-	141,9	-	-

(a) Los datos de la Contabilidad Nacional también incluyen los de Instituciones Privadas sin fin de lucro al servicio de los Hogares por su actividad de mercado, que son, en todo caso, irrelevantes a los efectos de esta información.

Fuente: Elaboración propia a partir de la publicación: "Contabilidad Nacional de España. Base 1995. Instituto Nacional de Estadística. Madrid, 2001".

Nota: Las columnas "Cobertura Central de Balances" reflejan, para los conceptos Valor Añadido Bruto a precios básicos, Número medio de trabajadores y Remuneración de Asalariados, el porcentaje cubierto por la Central de Balances respecto al total que la Contabilidad Nacional estima para cada rama. En cualquier caso, las comparaciones que se realizan en este cuadro son sólo aproximaciones porque no existe identidad conceptual entre los agregados que se confrontan (véase suplemento de la publicación).

I. CARACTERÍSTICAS GENERALES
DE LAS BASES DE DATOS

2. COBERTURA DE LA CENTRAL DE BALANCES

CUADRO I.2.1.2

1. SEGÚN LA ACTIVIDAD PRINCIPAL DE LAS EMPRESAS DE LA CENTRAL DE BALANCES Y LAS RAMAS DE ACTIVIDAD
(AGRUPACIÓN DE UNIDADES DE PRODUCCIÓN HOMOGÉNEA) DE LOS AGREGADOS NACIONALES
2. VALOR AÑADIDO BRUTO A PRECIOS BÁSICOS. 1992 - 1998. (a)

BASES	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Número de empresas	7203	7366	7856	8128	8032	8054	8135
AÑOS	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
ACTIVIDADES (CNAE / 93)							
1. Industrias extractivas	22,7	19,6	19,8	41,7	38,7	25,8	28,3
2. Industrias manufactureras	32,8	32,4	37,3	37,6	35,6	35,9	34,5
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco	27,2	24,8	27,4	33,1	32,0	32,1	31,7
2.2. Refino de petróleo y tratamiento de combustibles nucleares	39,6	47,1	53,5	64,2	58,4	58,4	62,2
2.3. Industrias químicas	52,7	51,1	54,8	58,4	57,1	54,3	52,9
2.4. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales	29,6	30,5	35,9	31,8	27,9	29,8	27,5
2.5. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	30,5	32,1	34,5	47,7	43,0	49,4	44,2
2.6. Fabricación de material de transporte	65,9	64,1	80,6	67,9	68,5	65,2	63,2
2.7. Otras industrias manufactureras	20,3	20,8	23,3	21,3	20,2	19,1	18,6
3. Producción y distribución de energía eléctrica, gas y agua	96,8	99,3	93,9	88,9	88,7	84,2	83,2
4. Construcción	14,1	13,7	13,7	13,9	12,9	12,8	12,7
5. Comercio; reparación de vehículos de motor, motocicletas y ciclomotores, y artículos personales de uso doméstico	13,1	13,9	12,9	17,5	18,1	18,2	20,1
6. Transporte, almacenamiento y comunicaciones	58,5	59,1	57,0	49,0	48,5	47,7	47,5
7. Actividades con cobertura muy reducida	4,2	3,9	4,4	4,6	5,1	5,4	5,9
TOTAL	21,3	21,0	21,8	22,2	21,8	21,7	21,8

Fuentes: Elaboración propia a partir de la publicación: "Contabilidad Nacional de España. Base 1995. Instituto Nacional de Estadística. Madrid 2001". Los datos de la Contabilidad Nacional de 1997 y 1998 son provisionales.

(a) Porcentaje cubierto por la Central de Balances respecto al total que la Contabilidad Nacional estima para cada rama. En la comparación implícita en este cuadro entre datos nacionales y de Central de Balances, no existe identidad conceptual entre los agregados que se comparan (véase texto de la publicación), lo que puede explicar alguna de las aparentes incongruencias que se reflejan en este cuadro. Las coberturas de los años 1992 a 1994 se han calculado para el agregado de VAB al coste de los factores.

I. CARACTERÍSTICAS GENERALES
DE LAS BASES DE DATOS

2. COBERTURA DE LA CENTRAL DE BALANCES

CUADRO I.2.2

2. SEGÚN LAS COMUNIDADES AUTÓNOMAS DONDE SE LOCALIZA EL DOMICILIO SOCIAL
DE LAS EMPRESAS COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES, Y AQUELLAS EN LAS QUE SE LOCALIZAN
LOS CENTROS DE PRODUCCIÓN SEGÚN LA CONTABILIDAD REGIONAL DE ESPAÑA. AÑO 1998.

COMUNIDADES AUTÓNOMAS	V.A.B. A PRECIOS BÁSICOS			NÚMERO MEDIO DE TRABAJADORES			REMUNERACIÓN DE ASALARIADOS				
	CONTABILIDAD REGIONAL	CENTRAL DE BALANCES	COBERTURA CENTRAL DE BALANCES	CONTABILIDAD REGIONAL	CENTRAL DE BALANCES	COBERTURA CENTRAL DE BALANCES	CONTABILIDAD REGIONAL	CENTRAL DE BALANCES		COBERTURA CENTRAL DE BALANCES	
								SEGÚN DOMICILIO SOCIAL	SEGÚN CENTRO DE TRABAJO (b.1)	SEGÚN DOMICILIO SOCIAL	SEGÚN CENTRO DE TRABAJO (b.2)
1. ANDALUCÍA	12,8	3,2	5,5	13,1	3,4	4,9	11,5	3,0	9,0	6,7	20,2
2. ARAGÓN	3,2	2,2	15,3	3,1	2,1	13,1	3,1	1,9	3,4	16,0	27,9
3. ASTURIAS	2,4	1,5	14,4	2,3	1,9	16,3	2,3	2,4	3,5	27,3	39,2
4. BALEARES	2,5	0,9	8,5	2,2	1,1	9,3	2,3	1,0	1,7	12,0	19,6
5. CANARIAS	3,9	1,1	6,1	4,1	1,3	6,1	3,7	1,1	2,6	7,6	18,6
6. CANTABRIA	1,3	0,7	12,3	1,2	0,6	9,5	1,2	0,6	1,2	13,3	24,9
7. CASTILLA- LA MANCHA	3,5	0,5	2,9	3,7	0,7	3,5	3,0	0,5	2,2	4,0	19,1
8. CASTILLA- LEÓN	5,7	2,1	8,3	5,3	2,4	8,8	5,1	2,4	5,0	12,1	25,3
9. CATALUÑA	19,9	17,8	19,8	20,1	17,7	16,8	21,7	18,1	20,1	21,7	24,1
10. EXTREMADURA	1,6	0,1	0,9	1,8	0,1	1,6	1,3	0,1	0,8	1,7	15,9
11. GALICIA	5,5	2,0	8,0	5,7	2,4	7,9	5,0	1,9	4,5	9,7	23,5
12. MADRID	16,5	54,5	73,1	14,5	53,1	69,8	17,6	54,9	28,1	81,2	41,5
13. MURCIA	2,3	0,6	5,8	2,7	0,8	5,8	2,1	0,6	1,5	7,3	19,3
14. NAVARRA	1,8	1,5	18,7	1,7	1,3	14,5	1,8	1,4	1,6	19,7	22,4
15. PAÍS VASCO	6,3	7,1	24,9	6,1	4,9	15,2	7,1	5,5	6,9	20,2	25,2
16. LA RIOJA	0,8	0,1	3,3	0,7	0,1	3,9	0,7	0,1	0,5	4,1	17,4
17. COMUNIDAD VALENCIANA	9,9	4,0	9,0	11,6	5,9	9,7	10,4	4,6	7,4	11,5	18,7
18. CEUTA Y MELILLA	0,2	0,0	2,7	0,2	0,1	6,3	0,2	0,0	0,2	4,9	27,3
TOTAL SOCIEDADES NO FINANCIERAS Y HOGARES	100,0	100,0	21,8	100,0	100,0	19,0	100,0	100,0	100,0	26,0	26,0

Fuente: Central de Balances e Instituto Nacional de Estadística: "Contabilidad Regional de España. Base 1995. Instituto Nacional de Estadística. Madrid 2001". En esta publicación los datos de 1998 son provisionales.

(a) IMPORTANTE. Las columnas "Cobertura Central de Balances" reflejan, para los conceptos Valor Añadido Bruto a precios básicos, Número medio de trabajadores y Remuneración de Asalariados, el porcentaje cubierto por la Central de Balances respecto al total que la Contabilidad Regional estima para cada Comunidad Autónoma. El fin de estas columnas es poner en evidencia los límites que tiene la utilización de la Central de Balances en estudios regionales, ya que cada empresa se ha clasificado en la Comunidad Autónoma donde se localiza su sede social y no, como implícitamente hace la Contabilidad Regional, en las distintas Comunidades donde puede haber realizado su producción o retribuido a los factores. Por el contrario, la columna b.2, "Cobertura Central de Balances, según Centro de trabajo", constituye un buen indicador de la cobertura regional de la Central de Balances, del concepto Remuneración de Asalariados, sin sesgos del tipo antes descrito (véase suplemento de la publicación).

I. CARACTERÍSTICAS GENERALES
DE LAS BASES DE DATOS3. CLASIFICACIÓN DE LAS EMPRESAS
POR TAMAÑO Y NATURALEZA. AÑO 1999

CUADRO I.3

TAMAÑO (NÚMERO DE TRABAJADORES) Y NATURALEZA DE LAS EMPRESAS	EMPRESAS		TRABAJADORES (a)					VALOR AÑADIDO BRUTO A PRECIOS BÁSICOS		IMPORTE NETO DE LA CIFRA DE NEGOCIOS	
	NÚMERO	%	NÚMERO (Miles)			ESTRUCTURA		MILLONES DE EUROS	%	MILLONES DE EUROS	%
			TOTAL	FIJOS	NO FIJOS	TOTAL	NO FIJOS/TOTAL				
TAMAÑO (b)											
1. PEQUEÑAS	4248	53,4	81,3	57,6	23,7	5,3	29,1	2873,9	3,3	12366,0	4,0
1. Hasta 9	1356	17,1	5,1	4,1	1,1	0,3	21,2	296,6	0,3	1725,4	0,6
2. De 10 a 19	961	12,1	13,8	10,4	3,4	0,9	24,5	490,7	0,6	2340,2	0,8
3. De 20 a 49	1931	24,3	62,3	43,1	19,2	4,0	30,8	2086,6	2,4	8300,5	2,7
2. MEDIANAS	2763	34,8	250,0	171,1	78,9	16,2	31,6	10785,2	12,5	42799,0	13,8
1. Hasta 49	454	5,7	11,4	8,9	2,5	0,7	22,2	1110,5	1,3	6958,0	2,2
2. De 50 a 99	1384	17,4	95,9	63,2	32,6	6,2	34,0	3568,2	4,1	14129,3	4,6
3. De 100 a 249	925	11,6	142,7	99,0	43,7	9,2	30,6	6106,5	7,1	21711,7	7,0
3. GRANDES	940	11,8	1212,2	945,4	266,8	78,5	22,0	72377,4	84,1	254249,2	82,2
1. Hasta 249	130	1,6	14,1	12,0	2,1	0,9	15,0	2630,7	3,1	18257,7	5,9
2. De 250 a 499	376	4,7	130,1	98,7	31,4	8,4	24,1	6227,8	7,2	27543,9	8,9
3. De 500 a 999	190	2,4	129,9	101,6	28,4	8,4	21,8	7677,8	8,9	32959,0	10,7
4. Más de 1000	244	3,1	938,1	733,1	205,0	60,8	21,9	55841,1	64,9	175488,6	56,7
TOTAL	7951	100,0	1543,5	1174,1	369,4	100,0	23,9	86036,5	100,0	309414,3	100,0
NATURALEZA											
1. PÚBLICAS	322	4,0	270,0	234,0	36,0	17,5	13,3	10091,9	11,7	17451,9	5,6
2. PRIVADAS	7629	96,0	1273,5	940,0	333,4	82,5	26,2	75944,6	88,3	291962,4	94,4

(a) Número medio de trabajadores durante el año.

(b) Sobre la definición de tamaño empleada, véase la nota metodológica de la publicación.

I. CARACTERÍSTICAS GENERALES
DE LAS BASES DE DATOS4. ESTRUCTURA DEL VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES
DETALLE POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. 1991 - 2000

CUADRO I.4

BASES	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Número de empresas	7235	7203	7366	7856	8128	8032	8054	8135	7951	6173
AÑOS	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
ACTIVIDADES (CNAE / 93)										
1. Industrias extractivas	1,7	1,9	1,6	1,4	1,3	1,2	0,8	0,7	0,6	0,7
2. Industrias manufactureras	38,7	36,3	34,3	37,5	38,9	37,2	38,4	37,0	34,9	34,3
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco	6,2	6,3	5,8	5,9	5,6	5,4	5,3	5,1	4,8	4,0
2.2. Refino de petróleo y tratamiento de combustibles nucleares	2,2	1,6	1,9	1,9	1,7	1,6	1,8	1,9	1,8	3,6
2.3. Industrias químicas	5,3	4,9	4,6	5,1	5,6	5,2	5,2	4,8	4,5	3,9
2.4. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales	7,9	7,1	6,9	8,0	8,7	7,4	8,1	7,7	7,2	7,3
2.5. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	4,0	3,1	3,1	3,3	3,6	3,5	3,9	3,4	3,5	2,5
2.6. Fabricación de material de transporte	7,6	7,7	6,3	7,5	7,8	8,2	8,5	8,6	8,0	7,6
2.7. Otras industrias manufactureras	5,6	5,7	5,6	5,9	6,0	5,9	5,6	5,5	5,2	5,4
3. Producción y distribución de energía eléctrica, gas y agua	15,9	16,1	16,8	15,0	13,9	14,4	13,2	12,3	12,9	13,9
4. Construcción	6,7	7,0	6,5	6,1	5,7	5,2	5,1	5,2	4,3	5,5
5. Comercio; reparación de vehículos de motor, motocicletas y ciclomotores, y artículos personales de uso doméstico	11,4	11,2	12,4	11,1	11,1	11,7	11,6	12,5	13,3	14,1
6. Transporte, almacenamiento y comunicaciones	19,4	20,9	21,8	21,4	21,1	21,2	21,3	21,8	22,5	22,5
7. Actividades con cobertura muy reducida	6,2	6,8	6,7	7,4	8,0	9,0	9,6	10,6	11,5	9,0
TOTAL	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
TAMAÑOS (a)										
1. Pequeñas	3,3	3,4	3,4	3,9	3,8	3,6	3,7	3,5	3,4	3,2
2. Medianas	10,9	11,1	11,1	10,9	12,0	12,3	11,8	13,1	12,7	10,8
3. Grandes	85,8	85,5	85,5	85,2	84,2	84,1	84,5	83,4	83,9	86,0
NATURALEZA										
1. Públicas	33,4	34,5	35,9	34,3	33,7	34,7	18,5	11,8	11,5	12,3
2. Privadas	66,6	65,5	64,1	65,7	66,3	65,3	81,5	88,2	88,5	87,7
PROMEMORIA:										
Valor añadido bruto al coste de los factores (millones de euros)	58178,2	58979,3	60457,0	66406,0	75224,0	78078,9	82329,9	87685,1	85183,0	77054,4

(a) Sobre la definición de tamaño empleada, véase la nota metodológica de la publicación.

I. CARACTERÍSTICAS GENERALES
DE LAS BASES DE DATOS5. ESTRUCTURA DE LA PROPIEDAD DIRECTA DE LAS EMPRESAS
SEGÚN TAMAÑOS. 1991 - 2000 (a)

CUADRO I.5

BASES	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
	Número de empresas									
AÑOS	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
TOTAL EMPRESAS	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Administraciones Públicas (b)	32,7	35,1	33,4	34,1	34,8	35,9	33,5	33,1	32,3	27,9
Entidades de crédito	3,8	4,2	4,3	4,3	4,4	4,8	5,3	5,5	6,1	6,0
Otras empresas residentes en España	23,9	26,6	28,8	27,2	27,6	26,5	26,8	27,8	29,1	37,6
Otros titulares residentes	24,0	19,1	17,6	18,9	17,8	17,9	19,6	18,4	17,8	17,0
No residentes	15,6	15,0	15,9	15,5	15,4	14,9	14,8	15,2	14,7	11,5
1. PEQUEÑAS	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Administraciones Públicas (b)	4,6	6,0	6,0	6,4	6,6	7,5	7,1	7,5	9,0	9,5
Entidades de crédito	7,3	5,4	4,1	3,5	2,9	2,7	2,1	1,6	2,7	1,6
Otras empresas residentes en España	28,9	27,1	25,0	25,2	24,3	23,7	23,1	22,0	24,2	25,0
Otros titulares residentes	51,1	52,4	53,3	53,9	55,8	55,4	56,2	57,9	55,1	56,6
No residentes	8,1	9,1	11,6	11,0	10,4	10,7	11,5	11,0	9,0	7,3
2. MEDIANAS	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Administraciones Públicas (b)	14,1	13,9	13,8	13,3	15,7	15,9	14,4	13,4	14,3	14,7
Entidades de crédito	3,8	4,1	4,9	3,9	4,5	5,0	5,3	5,5	6,1	6,2
Otras empresas residentes en España	35,8	40,1	37,3	35,5	35,7	33,1	37,1	40,7	40,2	41,3
Otros titulares residentes	27,7	22,8	24,4	26,8	24,7	28,3	27,1	25,7	25,3	22,2
No residentes	18,6	19,1	19,6	20,5	19,4	17,7	16,1	14,7	14,1	15,6
3. GRANDES	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Administraciones Públicas (b)	35,1	37,8	35,9	36,9	37,7	38,7	36,3	35,5	34,6	29,1
Entidades de crédito	3,7	4,1	4,3	4,4	4,5	4,9	5,3	5,6	6,2	6,1
Otras empresas residentes en España	22,7	25,2	28,1	26,4	26,7	26,0	25,9	26,6	28,2	37,7
Otros titulares residentes	23,0	18,1	16,0	17,1	16,1	15,8	17,8	16,9	16,2	15,9
No residentes	15,5	14,8	15,7	15,2	15,0	14,6	14,7	15,4	14,8	11,2
CAPITAL (millones de euros) (c)	48940,4	57974,2	61701,1	61758,7	68145,4	67909,9	68415,6	69426,9	72732,3	70940,2
Capital por tamaño de empresa (estructura)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1. PEQUEÑAS	2,2	2,0	2,0	2,3	2,2	2,2	2,2	1,9	2,0	1,7
2. MEDIANAS	8,2	8,0	8,5	8,6	9,7	9,5	9,3	9,3	8,8	6,8
3. GRANDES	89,5	90,0	89,5	89,1	88,1	88,2	88,6	88,8	89,2	91,6

(a) Sobre la definición de tamaño empleada, véase la nota metodológica de la publicación.

(b) Incluye, a estos efectos, las participaciones directas de las Administraciones Públicas en sentido estricto y del holding público SEPI (y de los que la precedieron en la serie histórica), en empresas colaboradoras con la Central de Balances.

(c) En el suplemento metodológico de esta publicación, que se edita por separado, se determina el ámbito de este concepto.

CAPÍTULO II

ANÁLISIS EMPRESARIAL. SERIE 1991-2000

En un Suplemento metodológico que se edita por separado se establecen: *a)* la correspondencia entre las rúbricas incluidas en los cuadros de este capítulo y las del cuestionario, y *b)* la correspondencia entre los principales conceptos de los capítulos II y III. Este Suplemento se facilita a quienes lo demanden a la Central de Balances [fax: 91 338 6880].

II. ANÁLISIS EMPRESARIAL

ESTADOS DE FLUJOS

CUADRO II.A.1.a

1. CUENTA DE RESULTADOS (a)

(a. Valores absolutos)

A. CUADROS GENERALES

millones de euros

BASES	1996		1997		1998		1999 (*)		2000 (**)	
	Número de empresas / Cobertura Total Nacional (b)		8032/34,0%		8054/33,7%		8135/33,7%		7951/30,7%	
	AÑOS		1995	1996	1996	1997	1997	1998	1998	1999
1. VALOR DE LA PRODUCCIÓN (incluidas subvenciones)			207201,3	218703,9	216438,7	238028,1	236540,6	251139,7	232504,5	253489,1
1. Importe neto de la cifra de negocios y otros ingresos de explotación (c)			250128,2	266667,7	264047,6	290306,2	289783,6	310947,7	285450,9	315859,3
2. (-) Consumo de mercaderías (d)			49903,0	54110,4	53728,7	58403,6	59228,2	65936,6	58749,9	68382,3
3. Variación de existencias de productos terminados y en curso			1169,1	313,1	269,1	790,0	684,1	1049,1	957,3	1107,0
4. Trabajos realizados por la empresa para su inmovilizado			2136,3	2105,5	2089,8	2078,7	2064,5	2014,4	1896,0	2135,1
5. Subvenciones a la explotación			3670,6	3728,0	3760,9	3256,8	3236,6	3065,2	2950,2	2769,9
2. CONSUMOS INTERMEDIOS (incluidos tributos)			133021,0	142462,3	140746,0	157037,7	155952,7	165143,3	152474,8	169745,8
1. Compras netas (c)			85609,0	90493,8	89292,9	99904,8	99625,9	102429,1	94299,5	106378,3
2. (-) Variación de existencias de mercaderías y primeras materias			553,6	301,7	345,5	207,0	153,4	90,0	6,6	1266,3
3. Otros gastos de explotación			45705,4	49943,2	49572,2	55062,6	54301,0	60168,4	55755,1	62247,7
4. Tributos			1065,0	1196,2	1194,1	1262,6	1237,8	1319,9	1258,6	1297,4
5. Dotación ordinaria a las provisiones para riesgos y gastos			1195,1	1130,9	1032,2	1014,7	941,3	1315,8	1168,3	1088,6
S.1. VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES (1 - 2)			74180,3	76241,5	75692,7	80990,5	80588,0	85996,5	80029,7	83743,2
3. GASTOS DE PERSONAL			41006,7	42599,9	42201,7	43883,7	43712,2	46287,8	42215,0	44693,6
S.2. RESULTADO ECONÓMICO BRUTO DE LA EXPLOTACIÓN (S.1 - 3)			33173,6	33641,6	33491,0	37106,8	36875,8	39708,6	37814,7	39049,7
4. CARGA FINANCIERA NETA (e)			5574,0	3975,4	3995,4	2122,1	2098,4	1035,5	881,0	372,9
1. Gastos financieros			10458,7	9103,2	9122,8	7883,6	7765,6	7227,2	6808,0	6647,3
2. (-) Ingresos financieros			4884,8	5127,7	5127,4	5761,5	5667,2	6191,6	5926,9	6274,4
5. OTROS INGRESOS INCLUIDOS EN RECURSOS GENERADOS (e)			569,1	229,9	152,0	-48,0	-110,5	-195,2	-115,1	-359,5
6. IMPUESTO SOBRE LOS BENEFICIOS			3055,3	3354,6	3281,1	4000,6	3931,1	4558,0	4529,2	5091,4
S.3. RECURSOS GENERADOS (S.2 - 4 + 5 - 6)			25113,5	26541,4	26366,6	30936,0	30735,8	33919,9	32289,3	33225,8
7. OTROS INGRESOS NO INCLUIDOS EN RECURSOS GENERADOS (e)			1866,9	1951,5	1821,5	6013,5	5970,6	8527,0	8250,4	6658,7
8. AMORTIZACIONES Y PROVISIONES (e)			20913,8	20053,3	19832,2	24948,8	24829,8	29667,3	27682,7	27442,2
S.4. RESULTADO NETO TOTAL (S.3 + 7 - 8) (c)			6066,7	8439,6	8355,9	12000,8	11876,5	12779,6	12857,0	12442,3
9. Propuesta de distribución de dividendos			5311,6	5572,6	5778,8	7022,3	7088,2	7485,0	7210,0	7448,5
10. Beneficios no distribuidos			755,0	2866,9	2577,1	4978,5	4788,3	5294,7	5647,0	4993,8
PRO MEMORIA:										
S.2*. RESULTADO ECONÓMICO NETO DE LA EXPLOTACIÓN (S.2 - 8.1)			17481,6	17598,1	17450,5	18790,5	18642,2	21719,3	20783,7	20583,0
S.4*. RESULTADO ANTES DE IMPUESTOS (S.4 + 6)			9121,9	11794,2	11637,0	16001,4	15807,6	17337,6	17386,2	17533,7
S.5. AUTOFINANCIACIÓN (S.3. - 9 = 8 + 10 - 7)			19801,9	20968,8	20587,8	23913,7	23647,6	26435,0	25079,3	25777,4
S.6. RESULTADO ORDINARIO NETO (S.2. - 4 - 8 .1)			11907,7	13622,7	13455,1	16668,3	16543,8	20683,8	19902,7	20210,1

Nota: Los conceptos 4, 5, 6, 8 y los saldos que los incorporan, se han depurado de movimientos contables internos y operaciones singulares entre empresas del grupo constituidas en el ejercicio.

(a) Existe un Suplemento metodológico, que se edita por separado, en el que se recoge el ámbito de los conceptos de esta publicación.

(b) Medida en relación con el Valor Añadido Bruto a precios básicos del sector de Sociedades no financieras.

(c) Véase desarrollo e información complementaria en los cuadros II.C.1.

(d) Esta rúbrica es obligada al medir la producción, porque para las empresas dedicadas al comercio y a las actividades inmobiliarias por cuenta propia, se registra su producción por el margen comercial (véase publicación de 1995).

(e) Véase desarrollo en el cuadro II.A.2.

(*) Base abierta hasta abril de 2002.

(**) Base abierta hasta abril de 2003.

ESTADOS DE FLUJOS
1. CUENTA DE RESULTADOS

A. CUADROS GENERALES

(b. Estructura) (a)

BASES	1996		1997		1998		1999 (*)		2000 (**)	
	Número de empresas / Cobertura Total Nacional (b)		8032/34,0%		8054/33,7%		8135/33,7%		7951/30,7%	
	AÑOS		1995	1996	1996	1997	1997	1998	1998	1999
1. VALOR DE LA PRODUCCIÓN (incluidas subvenciones)			100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1. Importe neto de la cifra de negocios y otros ingresos de explotación			120,7	121,9	122,0	122,0	122,5	123,8	122,8	124,6
2. CONSUMOS INTERMEDIOS (incluidos tributos)			64,2	65,1	65,0	66,0	65,9	65,8	65,6	67,0
1. Compras netas			41,3	41,4	41,3	42,0	42,1	40,8	40,6	42,0
S.1. VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES (1 - 2)			35,8	34,9	35,0	34,0	34,1	34,2	34,4	33,0
3. GASTOS DE PERSONAL			19,8	19,5	19,5	18,4	18,5	18,4	18,2	17,6
S.2. RESULTADO ECONÓMICO BRUTO DE LA EXPLOTACIÓN (S.1 - 3)			16,0	15,4	15,5	15,6	15,6	15,8	16,3	15,4
4. CARGA FINANCIERA NETA			2,7	1,8	1,8	0,9	0,9	0,4	0,4	0,1
1. Gastos financieros			5,0	4,2	4,2	3,3	3,3	2,9	2,9	2,6
2. (-) Ingresos financieros			2,4	2,3	2,4	2,4	2,4	2,5	2,5	2,5
5. OTROS INGRESOS INCLUIDOS EN RECURSOS GENERADOS			0,3	0,1	0,1	0,0	0,0	-0,1	0,0	-0,1
6. IMPUESTO SOBRE LOS BENEFICIOS			1,5	1,5	1,5	1,7	1,7	1,8	1,9	2,0
S.3. RECURSOS GENERADOS (S.2 - 4 + 5 - 6)			12,1	12,1	12,2	13,0	13,0	13,5	13,9	13,1
7. OTROS INGRESOS NO INCLUIDOS EN RECURSOS GENERADOS			0,9	0,9	0,8	2,5	2,5	3,4	3,5	2,6
8. AMORTIZACIONES Y PROVISIONES			10,1	9,2	9,2	10,5	10,5	11,8	11,9	10,8
S.4. RESULTADO NETO TOTAL (S.3 + 7 - 8)			2,9	3,9	3,9	5,0	5,0	5,1	5,5	4,9
9. Propuesta de distribución de dividendos			2,6	2,5	2,7	3,0	3,0	3,0	3,1	2,9
10. Beneficios no distribuidos			0,4	1,3	1,2	2,1	2,0	2,1	2,4	2,0
PRO MEMORIA:										
A) OTROS RESULTADOS										
S.2*. RESULTADO ECONÓMICO NETO DE LA EXPLOTACIÓN (S.2 - 8.1)			8,4	8,0	8,1	7,9	7,9	8,6	8,9	8,1
S.4*. RESULTADO ANTES DE IMPUESTOS (S.4 + 6)			4,4	5,4	5,4	6,7	6,7	6,9	7,5	6,9
S.5. AUTOFINANCIACIÓN (S.3. - 9 = 8 + 10 - 7)			9,6	9,6	9,5	10,0	10,0	10,5	10,8	10,2
S.6. RESULTADO ORDINARIO NETO (S.2. - 4 - 8.1)			5,7	6,2	6,2	7,0	7,0	8,2	8,6	8,0
B) DISTRIBUCIÓN DEL VALOR AÑADIDO										
S.1. VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES			100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
3. GASTOS DE PERSONAL			55,3	55,9	55,8	54,2	54,2	53,8	52,7	53,4
S.2. RESULTADO ECONÓMICO BRUTO DE LA EXPLOTACIÓN (S.1 - 3)			44,7	44,1	44,2	45,8	45,8	46,2	47,3	46,6

(a) Sólo se publica la estructura de las rúbricas más significativas.

(b) Medida en relación con el Valor Añadido Bruto a precios básicos del sector de Sociedades no financieras.

(*) Base abierta hasta abril de 2002.

(**) Base abierta hasta abril de 2003.

II. ANÁLISIS EMPRESARIAL

ESTADOS DE FLUJOS

CUADRO II.A.1.c

1. CUENTA DE RESULTADOS

A. CUADROS GENERALES

(c. Tasas de crecimiento sobre las mismas empresas en el año anterior / % sobre VAB c.f. en el caso de resultados) (a)

BASES	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Número de empresas	7235	7203	7366	7856	8128	8032	8054	8135	7951	6173
AÑOS	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
1. VALOR DE LA PRODUCCIÓN (incluidas subvenciones)	5,5	3,5	0,3	10,4	11,8	5,6	10,0	6,2	9,0	16,1
1. Importe neto de la cifra de negocios y otros ingresos de explotación	5,9	3,0	1,8	11,2	11,5	6,6	9,9	7,3	10,7	17,8
2. CONSUMOS INTERMEDIOS (incluidos tributos)	5,5	3,7	0,3	12,0	14,1	7,1	11,6	5,9	11,3	20,4
1. Compras netas	2,6	1,8	0,7	16,5	17,3	5,7	11,9	2,8	12,8	24,7
S.1. VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES	5,6	3,3	0,3	7,8	8,0	2,8	7,0	6,7	4,6	7,1
3. GASTOS DE PERSONAL	8,3	5,1	0,9	0,8	4,0	3,9	4,0	5,9	5,9	7,1
S.2. RESULTADO ECONÓMICO BRUTO DE LA EXPLOTACIÓN	2,0	0,6	-0,8	18,5	13,4	1,4	10,8	7,7	3,3	7,1
4. CARGA FINANCIERA NETA	9,5	8,6	10,4	-21,2	-10,9	-28,7	-46,9	-50,7	-57,7	-36,0
1. Gastos financieros	8,5	9,5	5,4	-16,2	-0,2	-13,0	-13,6	-6,9	-2,4	22,8
2. Ingresos financieros	7,0	10,9	-2,5	-7,4	15,4	5,0	12,4	9,3	5,9	23,9
5. OTROS INGRESOS INCLUIDOS EN RECURSOS GENERADOS	19,5	-94,9	(b)	(b)	104,5	-59,6	(b)	-76,6	(b)	(b)
6. IMPUESTO SOBRE LOS BENEFICIOS	-15,8	-16,7	-17,1	61,1	4,9	9,8	21,9	15,9	12,4	-10,5
S.3. RECURSOS GENERADOS	3,1	-1,9	-7,9	44,8	23,3	5,7	17,3	10,4	2,9	4,2
7. OTROS INGRESOS NO INCLUIDOS EN RECURSOS GENERADOS	-8,5	-51,7	0,6	(b)	-57,6	4,5	(b)	42,8	-19,3	-13,6
8. AMORTIZACIONES Y PROVISIONES	22,6	14,5	13,3	5,7	3,5	-4,1	18,0 (c)	19,5	-0,9	-6,6
S.4. RESULTADO NETO TOTAL (% sobre VAB c.f.)	5,5	-0,7	-6,8	5,8	7,8	11,1	14,8	14,9	14,9	16,1
9. Propuesta de distribución de dividendos	-12,6	-8,3	-3,2	31,5	25,8	4,9	21,5	5,6	3,3	17,3
10. Beneficios no distribuidos	(b)	(b)	-80,2	93,2	(b)	(b)	93,2	10,6	-11,6	28,8
PRO MEMORIA:										
S.2*. RESULTADO ECONÓMICO NETO DE LA EXPLOTACIÓN	-7,3	-10,5	-8,8	27,9	23,4	0,7	7,7	16,5	-1,0	9,4
S.4*. RESULTADO ANTES DE IMPUESTOS (% sobre VAB c.f.)	9,8	2,8	-4,0	10,1	11,9	15,5	19,8	20,2	20,9	20,9
S.5. AUTOFINANCIACIÓN	9,0	0,2	-9,2	49,0	22,6	5,9	16,2	11,8	2,8	0,3
S.6. RESULTADO ORDINARIO NETO	-20,1	-29,8	-39,8	(b)	50,4	14,4	23,9	25,0	1,5	9,8

(a) Sólo se publican las tasas de las rúbricas más significativas.

(b) No se puede calcular la tasa porque los valores que la forman tienen distinto signo, o tasa no significativa.

(c) Tasa corregida del efecto de la actualización de balances realizada al amparo del RD-L 7/96.
(Véase promemoria del cuadro II.A.2.a)

2. DETALLE DE ALGUNAS PARTIDAS DE LA CUENTA DE RESULTADOS (a)

A. CUADROS GENERALES

(a. Valores absolutos)

millones de euros

BASES	1996		1997		1998		1999 (*)		2000 (**)	
	Número de empresas / Cobertura Total Nacional (b)		8032/34,0%		8054/33,7%		8135/33,7%		7951/30,7%	
	AÑOS		1995	1996	1996	1997	1997	1998	1998	1999
4. CARGA FINANCIERA NETA			5574,0	3975,4	3995,4	2122,1	2098,4	1035,5	881,0	372,9
1. Gastos financieros			10458,7	9103,2	9122,8	7883,6	7765,6	7227,2	6808,0	6647,3
1. Intereses por financiación recibida y gastos asimilados			9132,3	7862,6	7902,9	6734,4	6659,3	6217,2	5813,0	5733,0
2. Descuento sobre ventas por pronto pago y otros gastos financieros			1326,4	1240,6	1219,9	1149,2	1106,3	1010,0	995,0	914,3
2. (-) Ingresos financieros			4884,8	5127,7	5127,4	5761,5	5667,2	6191,6	5926,9	6274,4
5. OTROS INGRESOS INCLUIDOS EN RECURSOS GENERADOS			569,1	229,9	152,0	-48,0	-110,5	-195,2	-115,1	-359,5
1. Ingresos y gastos extraordinarios			594,3	-640,6	-656,2	-1612,8	-1635,7	-1016,3	-938,2	-1827,1
1. Ingresos extraordinarios			3733,3	2493,8	2499,2	1871,3	1795,8	2986,2	2882,3	2150,5
2. (-) Gastos extraordinarios			3139,0	3134,4	3155,3	3484,1	3431,5	4002,5	3820,5	3977,6
2. Dotación ordinaria a las provisiones para riesgos y gastos			1195,1	1130,9	1032,2	1014,7	941,3	1315,8	1168,3	1088,6
3. Ajuste de flujos internos (= - 7.4)			-1220,3	-260,4	-224,0	550,1	583,9	-494,7	-345,2	379,0
7. OTROS INGRESOS NO INCLUIDOS EN RECURSOS GENERADOS			1866,9	1951,5	1821,5	6013,5	5970,6	8527,0	8250,4	6658,7
1. Ganancias y pérdidas de capital			-150,1	1219,5	1191,4	5654,9	5609,3	8220,8	8137,9	3531,8
1. Plusvalías netas			-99,9	1308,1	1282,3	6323,6	6222,6	7945,9	7859,9	4830,2
1. Resultados del inmovilizado material e inmaterial			-78,6	39,4	31,1	269,3	186,7	179,7	110,1	479,1
2. Resultados de la cartera de valores			-77,7	1206,1	1192,4	5980,1	5960,5	7630,3	7638,1	4194,6
3. Sin clasificar (cuestionario reducido)			56,4	62,6	58,8	74,2	75,4	136,0	111,6	156,5
2. Diferencias de cambio			-50,2	-88,5	-90,9	-668,7	-613,3	274,9	278,1	-1298,3
2. Ingresos y gastos de otros ejercicios			-33,9	-390,5	-437,8	-165,6	-149,1	-847,9	-829,1	293,6
3. Diferimiento de resultados			830,6	862,0	843,9	1074,4	1094,2	659,3	596,4	3212,3
1. Subvenciones de capital transferidas al ejercicio			773,8	654,2	639,0	661,3	672,1	626,8	599,0	711,3
2. Beneficios diferidos			56,7	207,8	204,9	413,0	422,1	32,5	-2,6	2501,0
4. Ajuste de flujos internos (= - 5.3)			1220,3	260,4	224,0	-550,1	-583,9	494,7	345,2	-379,0
8. AMORTIZACIONES Y PROVISIONES			20913,8	20053,3	19832,2	24948,8	24829,8	29667,3	27682,7	27442,2
1. Amortizaciones y provisiones de explotación			15692,0	16043,5	16040,5	18316,3	18233,7	17989,3	17030,9	18466,7
1. Dotación de amortizaciones			14275,7	14996,3	14998,0	17072,2	16772,6	16857,6	16054,7	17347,1
2. Dotación neta de provisiones de explotación e insolvencias			1416,3	1047,1	1042,5	1244,1	1461,1	1131,7	976,2	1119,6
2. Dotación ordinaria a las provisiones para riesgos y gastos			1195,1	1130,9	1032,2	1014,7	941,3	1315,8	1168,3	1088,6
3. Provisiones ajenas a la explotación y extraordinarias			4026,6	2878,9	2759,5	5617,7	5654,8	10362,2	9483,6	7886,9
1. Dotación neta de provisiones ajenas a la explotación			2661,9	1200,0	1128,9	2818,7	2879,4	3854,5	3090,4	6421,9
2. Dotación extraordinaria neta de provisiones para riesgos y gastos			1364,7	1678,9	1630,5	2799,0	2775,4	6507,7	6393,1	1464,9
PRO MEMORIA:										
8.1' Efecto en las amortizaciones y provisiones de explotación de la actualización de balances realizada al amparo del RD-L 7/96			-	-	-	1540,9	...	...	...	...

Nota: Los conceptos 4, 5, 8 y los saldos que los incorporan, se han depurado de movimientos contables internos y operaciones singulares entre empresas del grupo constituidas en el ejercicio.

(a) Existe un Suplemento metodológico, que se edita por separado, en el que se recoge el ámbito de los conceptos de esta publicación.

(b) Medida en relación con el Valor Añadido Bruto a precios básicos del sector de Sociedades no financieras.

(*) Base abierta hasta abril de 2002.

(**) Base abierta hasta abril de 2003.

II. ANÁLISIS EMPRESARIAL

ESTADOS DE FLUJOS

CUADRO II.A.2.b

2. DETALLE DE ALGUNAS PARTIDAS DE LA CUENTA DE RESULTADOS (a)

A. CUADROS GENERALES

(b. Estructura y tasas de crecimiento sobre las mismas empresas en el año anterior)(a)

BASES	1996		1997		1998		1999 (*)		2000 (**)	
	Número de empresas / Cobertura Total Nacional (b)		8032/34,0%		8054/33,7%		8135/33,7%		7951/30,7%	
AÑOS	1995	1996	1996	1997	1997	1998	1998	1999	1999	2000
ESTRUCTURA (Valor de la producción = 100)										
4. CARGA FINANCIERA NETA	2,7	1,8	1,8	0,9	0,9	0,4	0,4	0,1	0,1	0,0
1. Gastos financieros	5,0	4,2	4,2	3,3	3,3	2,9	2,9	2,6	3,2	3,3
1. Intereses por financiación recibida y gastos asimilados	4,4	3,6	3,7	2,8	2,8	2,5	2,5	2,3	2,8	3,0
2. (-) Ingresos financieros	2,4	2,3	2,4	2,4	2,4	2,5	2,5	2,5	3,1	3,3
5. OTROS INGRESOS INCLUIDOS EN RECURSOS GENERADOS	0,3	0,1	0,1	0,0	0,0	-0,1	0,0	-0,1	-0,2	-0,8
2.1. Ingresos extraordinarios	1,8	1,1	1,2	0,8	0,8	1,2	1,2	0,8	0,9	0,9
2.2. (-) Gastos extraordinarios	1,5	1,4	1,5	1,5	1,5	1,6	1,6	1,6	1,7	2,1
7. OTROS INGRESOS NO INCLUIDOS EN RECURSOS GENERADOS	0,9	0,9	0,8	2,5	2,5	3,4	3,5	2,6	2,7	2,0
8. AMORTIZACIONES Y PROVISIONES	10,1	9,2	9,2	10,5	10,5	11,8	11,9	10,8	11,8	9,5
1. Amortizaciones y provisiones de explotación	7,6	7,3	7,4	7,7	7,7	7,2	7,3	7,3	7,6	6,9
1. Dotación de amortizaciones	6,9	6,9	6,9	7,2	7,1	6,7	6,9	6,8	7,1	6,3
3. Provisiones ajenas a la explotación y extraordinarias	1,9	1,3	1,3	2,4	2,4	4,1	4,1	3,1	3,7	2,1
TASAS										
BASES	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Número de empresas	7235	7203	7366	7856	8128	8032	8054	8135	7951	6173
AÑOS	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
4. CARGA FINANCIERA NETA	9,5	8,6	10,4	-21,2	-10,9	-28,7	-46,9	-50,7	-57,7	-36,0
1. Gastos financieros	8,5	9,5	5,4	-16,2	-0,2	-13,0	-13,6	-6,9	-2,4	22,8
1. Intereses por financiación recibida y gastos asimilados	8,1	9,3	5,0	-18,0	-1,8	-13,9	-14,8	-6,6	-1,4	23,7
2. Ingresos financieros	7,0	10,9	-2,5	-7,4	15,4	5,0	12,4	9,3	5,9	23,9
8. AMORTIZACIONES Y PROVISIONES	22,6	14,5	13,3	5,7	3,5	-4,1	18,0 (c)	19,5	-0,9	-6,6
1. Amortizaciones y provisiones de explotación	15,4	13,9	6,6	10,9	4,0	2,2	4,6 (c)	-1,3	8,4	4,6
1. Dotación de amortizaciones	14,2	11,0	8,0	12,2	5,8	5,0	3,6 (c)	0,5	8,0	2,7

(a) Sólo se publica la estructura y la tasa de las rúbricas más significativas.

(b) Medida en relación con el Valor Añadido Bruto a precios básicos del sector

(c) Tasa corregida del efecto de la actualización de balances realizada al amparo del RD-L 7/96.

(Véase promemoria del cuadro II.A.2.a)

(d) No se puede calcular la tasa porque los valores que la forman tienen distinto signo, o tasa no significativa.

(*) Base abierta hasta abril de 2002.

(**) Base abierta hasta abril de 2003.

II. ANÁLISIS EMPRESARIAL

ESTADOS DE FLUJOS

CUADRO II.A.3

3. OPERACIONES PATRIMONIALES. ACTIVO (a)

Página 1

A. CUADROS GENERALES

(Valores absolutos)

millones de euros

BASES	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Número de empresas	7235	7203	7366	7856	8128	8032	8054	8135	7951	6173
AÑOS	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
I. ACTIVO INMOVILIZADO	25809,0	27159,2	17427,2	17170,4	24077,6	19462,3	25030,4	34032,3	73817,9	74408,7
1. Gastos amortizables	529,9	659,5	473,8	511,2	408,8	261,4	310,4	393,5	609,3	858,8
2. Bienes en arrendamiento financiero	463,7	392,0	257,0	254,8	243,5	254,0	141,1	199,5	529,6	319,5
3. Otro inmovilizado inmaterial	750,5	893,1	726,0	821,1	1595,6	-3079,2 (b)	1635,1	2003,6	2090,3	1846,3
4. Inmovilizado material	16027,0	13353,4	11699,3	10738,2	13533,2	14767,0	14615,2	15230,2	17545,1	15201,6
1. Inmovilizado material (sin intereses activados)	15511,5	12718,4	11309,9	10495,7	13368,9	14568,6	14463,2	15135,5	17500,6	15127,7
2. Intereses activados y otras revalorizaciones	515,5	635,1	389,4	242,5	164,3	198,4	152,1	94,7	44,5	73,9
5. Inmovilizado financiero	8037,9	10637,5	3357,1	3864,5	6982,5	5870,4	6645,0	14262,0	50602,4	54477,8
6. Sin clasificar (cuestionario reducido)	-	1223,7	914,0	980,7	1314,0	1388,8	1683,5	1943,5	2441,2	1704,7
II. ACTIVO CIRCULANTE	7807,1	2475,3	5722,7	6423,0	7024,7	2174,4	13270,0	23094,0	22372,3	30979,0
1. Existencias	869,5	1113,9	-99,7	130,2	3381,7	297,5	1601,5	1964,3	3650,4	4664,0
2. Clientes	4097,8	2452,0	1436,4	2597,2	2942,1	1735,3	3746,7	3746,1	8198,5	6055,4
3. Otros deudores	3391,9	547,3	2603,9	2552,8	-490,2	759,9	1458,5	8873,6	11483,7	17873,9
1. Otros deudores de la explotación	1365,4	1815,1	928,8	1738,5	190,3	-223,6	1464,9	2907,3	1128,3	4970,5
2. Otros deudores ajenos a la explotación	2026,5	-1342,0	1661,5	738,8	-695,9	906,8	-70,5	5808,3	10250,4	12765,1
3. Sin clasificar (cuestionario reducido)	-	74,2	13,6	75,5	15,3	76,7	64,1	158,1	105,0	138,3
4. Activos financieros a corto plazo	-306,1	-1255,9	1389,1	898,6	1121,8	-647,9	5690,4	7054,4	-1489,1	1905,0
5. Disponibilidades (Caja y Entidades de crédito)	135,2	-269,3	394,2	295,4	73,6	30,5	827,1	1438,3	438,4	467,1
6. Ajustes por periodificación	-381,1	-112,7	-1,3	-51,1	-4,2	-0,8	-54,3	17,2	90,4	13,6
OPERACIONES PATRIMONIALES DE ACTIVOS (I + II) =										
OPERACIONES PATRIMONIALES DE PASIVOS (III a V)	33616,1	29634,5	23149,9	23593,4	31102,3	21636,7	38300,4	57126,3	96190,2	105387,7

(a) Existe un Suplemento metodológico, que se edita por separado, en el que se recoge el ámbito de los conceptos de esta publicación.

(b) Recoge la operación de venta, por las empresas eléctricas, de los derechos asociados a la moratoria nuclear, por importe de 4273,2 millones.

II. ANÁLISIS EMPRESARIAL

ESTADOS DE FLUJOS

CUADRO II.A.3

3. OPERACIONES PATRIMONIALES. PASIVO (a)

Página 2

A. CUADROS GENERALES

(Valores absolutos)

millones de euros

BASES	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Número de empresas	7235	7203	7366	7856	8128	8032	8054	8135	7951	6173
AÑOS	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
III. RECURSOS PROPIOS (b)	18247,0	17824,9	16115,9	22135,2	29144,3	25505,0	26923,5	32226,3	42482,6	55624,5
IV. RECURSOS AJENOS	14460,4	10406,2	6644,9	1292,0	1926,6	-4556,5	10906,5	25005,5	53086,7	51586,4
1. Recursos ajenos a largo plazo	11393,1	11550,4	9565,6	5516,7	3685,7	222,3	7661,1	16685,2	37448,8	34844,4
1. Financiación de entidades de crédito a largo plazo	6104,1	4926,0	4385,1	3371,9	3810,4	-1011,8 (c)	6082,6	6639,5	4473,7	7083,1
2. Resto financiación ajena a largo plazo	5289,0	6624,5	5180,5	2144,8	-124,6	1234,1	1578,5	10045,7	32975,1	27761,3
1. Obligaciones y otros valores negociables	3147,8	2166,3	2461,1	1557,1	-164,0	329,3	571,2	1561,6	3333,9	1206,2
2. Otros recursos ajenos a largo plazo	2141,2	4333,5	2708,1	647,5	-13,2	780,9	990,3	8458,1	29343,2	26367,9
3. Sin clasificar (cuestionario reducido)	-	124,7	11,2	-59,8	52,6	124,0	17,0	25,9	297,9	187,2
2. Financiación a corto plazo con coste	-1455,3	-537,8	-6949,1	-9801,6	-6307,1	-8740,2	-2037,2	-793,8	3482,1	7508,7
1. Financiación de entidades de crédito a corto plazo	-767,8	-117,6	-5777,7	-4679,3	-3107,8	-6565,2 (c)	-1694,9	-476,1	-3177,4	1659,1
2. Resto financiación ajena a corto plazo con coste	-687,5	-420,2	-1171,4	-5122,3	-3199,3	-2175,1	-342,3	-317,7	6659,4	5849,7
1. Obligaciones y otros valores negociables	-1948,3	-873,2	-2824,7	-4382,2	-2966,8	-2295,2	-1494,5	-2051,2	-880,3	-3581,4
2. Otra financiación a corto plazo con coste	1260,8	405,7	1627,9	-731,8	-264,1	89,9	997,8	1641,4	7476,2	9407,9
3. Sin clasificar (cuestionario reducido)	-	47,3	25,4	-8,3	31,5	30,3	154,4	92,1	63,5	23,1
3. Financiación a corto plazo sin coste	4522,5	-606,4	4028,4	5576,8	4548,0	3961,4	5282,6	9114,1	12155,9	9233,3
1. Proveedores	2392,1	-130,3	1631,6	2637,8	1991,2	1219,0	2664,7	3293,1	6360,1	3783,7
2. Otros acreedores sin coste	2294,4	-419,2	2442,5	2856,1	2596,9	2780,1	2246,4	5899,4	5614,3	5474,0
1. Otros acreedores comerciales	1643,8	-625,6	647,6	820,2	1058,5	1758,7	732,4	3111,1	2824,2	2886,0
2. Otros acreedores no comerciales	650,7	49,4	1744,5	1839,7	1363,5	985,3	1315,5	2489,8	2383,7	2293,4
3. Sin clasificar (cuestionario reducido)	-	157,0	50,4	196,2	174,9	36,1	198,5	298,5	406,4	294,6
3. Ajustes por periodificación	-164,0	-57,0	-45,8	82,9	-40,1	-37,7	371,5	-78,5	181,5	-24,4
V. PROVISIONES PARA RIESGOS Y GASTOS	908,7	1403,4	389,2	166,2	31,4	688,3	470,3	-105,5	620,8	-1823,2
OPERACIONES PATRIMONIALES DE ACTIVOS (I + II) =										
OPERACIONES PATRIMONIALES DE PASIVOS (III a V)	33616,1	29634,5	23149,9	23593,4	31102,3	21636,7	38300,4	57126,3	96190,2	105387,7

(a) Existe un Suplemento metodológico, que se edita por separado, en el que se recoge el ámbito de los conceptos de esta publicación.

(b) Ver detalle en página siguiente.

(c) Incorpora la reducción de pasivos de las empresas eléctricas, por importe de 4273,2 millones, de los cuales un 72,6 % es a largo plazo y un 27,4 % a corto, con la aplicación de fondos obtenidos por estas empresas con la venta de sus derechos asociados a la moratoria nuclear.

3. OPERACIONES PATRIMONIALES. PASIVO (DETALLE DE RECURSOS PROPIOS) (a)

A. CUADROS GENERALES

(Valores absolutos)

millones de euros

	BASES	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
	Número de empresas	7235	7203	7366	7856	8128	8032	8054	8135	7951	6173
	AÑOS	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
III. RECURSOS PROPIOS		18247,0	17824,9	16115,9	22135,2	29144,3	25505,0	26923,5	32226,3	42482,6	55624,5
a) Detalle por instrumentos											
1. Capital desembolsado neto		4000,3	7963,7	3921,9	2174,1	3446,6	3187,4	2056,1	3847,5	4058,5	9906,6
2. Reservas y prima de emisión		12803,2	8708,9	11391,2	18987,0	24271,9	21179,4	23717,1	26721,7	37186,3	44198,5
1. Beneficios no distribuidos		11683,1	11400,2	10142,1	15504,3	19808,9	20968,8	23913,7	26435,0	25777,4	22882,9
2. Resto de reservas y prima de emisión		1120,1	-2691,4	1249,2	3482,7	4463,0	210,7	-196,6	286,7	11408,9	21315,6
3. Subvenciones de capital		1443,5	1152,4	802,7	974,2	1425,8	1138,2	1150,3	1657,2	1237,9	1519,4
b) Detalle por naturaleza económica											
1. Autofinanciación		11683,1	11400,2	10142,1	15504,3	19808,9	20968,8	23913,7	26435,0	25777,4	22882,9
2. Aportación de accionistas		6954,0	15268,9	8484,8	9860,7	12398,5	10161,3	10110,8	12295,8	29062,1	41636,0
3. Condonaciones de deudas por terceros		763,8	465,0	1205,1	1425,3	1167,0	1319,3	1029,4	1358,8	1278,8	1042,0
4. Subvenciones de capital recibidas		1443,5	1152,4	802,7	974,2	1425,8	1138,2	1150,3	1657,2	1237,9	1519,4
5. (-) Distribución a los accionistas		1175,2	7243,2	2038,1	3600,4	2862,5	3559,1	5192,1	5589,1	11016,7	6715,0
6. (-) Reconocimientos de deudas frente a terceros y otros		1422,2	3218,4	2480,7	2028,8	2793,4	4523,5	4088,6	3931,4	3856,7	4740,8
1. Aplicación de la provisión para riesgos y gastos		831,7	903,3	1076,3	1120,6	1683,1	1623,8	2029,0	1884,6	1947,3	2373,6
2. Gravamen único actualización RD-L 7/1996		-	-	-	-	0,4	471,4	0,0	0,0	0,0	0,0
3. Otros reconocimientos de deudas		590,5	2315,1	1404,4	908,2	1109,8	2428,2	2059,6	2046,8	1909,5	2367,3

(a) El Suplemento metodológico de esta publicación, que se edita por separado, ofrece el cruce de estos flujos, entre instrumentos y naturaleza.

II. ANÁLISIS EMPRESARIAL

ESTADOS PATRIMONIALES

CUADRO II.A.4.a

4. BALANCE. ACTIVO (a)

Página 1

A. CUADROS GENERALES

(a. Valores absolutos)

millones de euros

	BASES		1996		1997		1998		1999 (*)		2000 (**)	
	Número de empresas / Cobertura Total Nacional (b)		8032/34,0%		8054/33,7%		8135/33,7%		7951/30,7%		6173/25,7%	
	AÑOS		1995	1996	1996	1997	1997	1998	1998	1999	1999	2000
I*. ACTIVO INMOVILIZADO		200972,7	218094,1	219481,1	229147,1	228175,7	249423,7	235590,3	295537,5	268274,0	322872,9	
1. Gastos amortizables		9198,6	8031,5	7999,4	8202,4	8260,0	9039,9	9220,7	12977,0	12351,8	10434,1	
1. Gastos financieros diferidos y diferencias de cambio activadas		3787,6	2955,4	2947,9	2295,1	2304,5	1660,5	1606,3	2729,7	2601,3	3479,5	
2. Gastos de establecimiento, formalización de deudas y otros a distribuir		5411,0	5076,1	5051,5	5907,4	5955,5	7379,4	7614,4	10247,3	9750,5	6954,7	
2. Bienes en arrendamiento financiero (c)		1815,9	2004,2	1965,6	1921,8	1891,4	2073,9	1921,2	2320,9	1901,2	2107,5	
3. Otro inmovilizado inmaterial		8117,9	4281,8	4373,6	5226,3	5410,2	6635,6	6389,4	7470,0	5432,9	6411,5	
4. Inmovilizado material (c)		133798,4	153469,8	153505,8	154913,8	155052,4	157356,3	151777,4	154225,5	134612,1	138965,3	
1. Inmovilizado material bruto		236259,6	262930,5	262319,7	274587,6	272382,3	284297,0	272717,0	286114,5	256353,0	269773,8	
2. (-) Amortizaciones y provisiones		102461,2	109460,7	108813,9	119673,8	117329,9	126940,7	120939,6	131889,0	121740,9	130808,5	
5. Inmovilizado financiero		48042,0	50306,8	51636,7	58882,8	57561,7	74318,0	66281,6	118544,1	113976,0	164954,5	
II*. ACTIVO CIRCULANTE		123061,0	125585,6	123001,5	137745,4	137885,3	163504,2	150460,2	174274,0	150545,4	183773,2	
1. Existencias (c)		29727,7	30140,8	28612,7	30105,1	29929,2	32054,2	28482,3	32062,4	26962,6	31437,2	
2. Clientes		48535,0	49801,4	48869,4	52437,4	52734,9	56152,4	50066,3	57915,1	47322,4	53035,9	
3. Otros deudores		30123,6	31435,9	31382,1	34235,6	33982,2	44829,0	43368,9	56199,5	51802,4	72270,3	
1. Otros deudores de la explotación		19813,6	19873,5	19833,1	22186,3	21807,8	26192,3	25242,0	27545,6	24896,6	31592,0	
2. Otros deudores ajenos a la explotación		9366,3	10545,0	10581,6	11017,1	10858,7	17164,0	17041,7	27463,3	26057,3	39691,4	
3. Sin clasificar (cuestionario reducido)		943,6	1017,4	967,4	1032,2	1315,7	1472,7	1085,2	1190,5	848,5	986,9	
4. Activos financieros a corto plazo		9252,8	8750,2	8706,5	14664,8	14757,0	22526,9	21219,5	20245,7	18182,0	20275,8	
5. Disponibilidades (Caja y Entidades de crédito)		4723,6	4755,0	4730,9	5567,5	5748,6	7197,3	6642,9	7078,5	5624,9	6094,3	
6. Ajustes por periodificación		698,4	702,3	699,9	735,0	733,4	744,5	680,2	772,8	651,2	659,8	
ACTIVO (I*+II*) = PASIVO (III* a V*) (c)		324033,8	343679,6	342482,6	366892,6	366061,0	412927,9	386050,5	469811,5	418819,3	506646,1	

(a) Existe un Suplemento metodológico, que se edita por separado, en el que se recoge el ámbito de los conceptos de esta publicación.

(*) Base abierta hasta abril de 2002.

(b) Medida en relación con el Valor Añadido Bruto a precios básicos del sector

(**) Base abierta hasta abril de 2003.

(c) Los saldos de los años 1996 y siguientes incluyen el efecto de la actualización RD-L 7/1996 sobre el total activo y sus componentes: inmovilizado material, bienes en arrendamiento financiero y existencias.

II. ANÁLISIS EMPRESARIAL

ESTADOS PATRIMONIALES

CUADRO II.A.4.a

4. BALANCE. PASIVO (a)

Página 2

A. CUADROS GENERALES

(a. Valores absolutos)

millones de euros

BASES	1996		1997		1998		1999 (*)		2000 (**)	
	Número de empresas / Cobertura Total Nacional (b)									
	AÑOS									
	1995	1996	1996	1997	1997	1998	1998	1999	1999	2000
III*. RECURSOS PROPIOS	126956,5	149058,5	148155,9	156549,2	156763,9	168135,7	157475,4	181764,8	158611,5	195223,6
1. Capital desembolsado neto	69108,6	66848,1	66699,9	68034,6	68940,1	72141,9	67121,2	71531,4	60106,8	69673,9
2. Reservas y prima de emisión	53538,9	77405,4	76734,7	83315,0	82463,8	89604,3	84122,1	103484,1	92811,1	118909,0
1. Beneficios no distribuidos	755,0	2866,9	2577,1	4978,5	4788,3	5294,7	5647,0	4993,8	3284,2	4228,8
2. Resto de reservas y prima de emisión	52783,8	74538,4	74157,7	78336,5	77675,5	84309,6	78475,1	98490,3	89526,9	114680,2
1. Prima de emisión	13654,5	13447,0	13750,4	14125,2	14320,5	17626,3	15893,0	32381,2	30216,3	53615,7
2. Reservas de revalorización (c)	6470,2	22025,9	22034,0	21555,2	21327,5	19279,4	18653,4	15815,2	14724,9	14422,2
3. Otras reservas y fondos	32659,2	39065,5	38373,3	42656,1	42027,5	47403,9	43928,7	50293,9	44585,6	46642,3
3. Subvenciones de capital	4309,0	4805,0	4721,2	5199,6	5360,0	6389,6	6232,1	6749,3	5693,7	6640,7
IV*. RECURSOS AJENOS	180442,0	176121,1	176046,4	188165,8	187372,7	212173,2	196409,6	252938,6	226529,4	279411,4
1. Recursos ajenos a largo plazo	65272,2	60146,5	61138,2	63087,1	63325,9	73162,3	68806,8	101493,3	93749,6	120899,5
1. Financiación de entidades de crédito a largo plazo	37154,3	33547,6	34531,7	37772,9	37534,5	40433,6	38111,4	39755,1	35304,7	38887,5
2. Resto financiación ajena a largo plazo	28117,9	26599,0	26606,5	25314,2	25791,5	32728,6	30695,5	61738,2	58444,9	82012,0
1. Obligaciones y otros valores negociables	15309,6	13679,7	13710,2	12051,2	12056,4	11706,1	11689,6	14392,0	14402,4	13595,3
2. Otros recursos ajenos a largo plazo	12087,8	12075,0	12071,8	12422,8	12595,8	19857,1	18094,1	46136,5	43163,9	67350,8
3. Sin clasificar (cuestionario reducido)	720,4	844,3	824,5	840,2	1139,2	1165,5	911,8	1209,7	878,7	1065,9
2. Financiación a corto plazo con coste	39163,1	36052,1	36173,5	40611,1	39290,6	45138,4	41810,7	52592,8	46697,9	62862,0
1. Financiación de entidades de crédito a corto plazo	22087,2	18251,6	17842,2	19488,6	18505,8	21735,1	19619,3	19468,4	16331,5	21896,6
2. Resto financiación ajena a corto plazo con coste	17075,9	17800,5	18331,3	21122,5	20784,9	23403,3	22191,4	33124,4	30366,3	40965,4
1. Obligaciones y otros valores negociables	4299,9	3981,5	3987,0	4766,4	4752,5	4557,7	4523,6	5841,1	5766,8	4721,5
2. Otra financiación a corto plazo con coste	12282,0	13294,5	13925,1	15782,5	15314,2	18035,4	17151,8	26703,3	24221,5	35842,7
3. Sin clasificar (cuestionario reducido)	494,0	524,5	419,3	573,7	718,2	810,2	516,0	580,0	378,1	401,2
3. Financiación a corto plazo sin coste	76006,7	79922,5	78734,7	84467,6	84756,1	93872,6	85792,0	98852,4	86081,9	95649,9
1. Proveedores	34614,3	36067,4	35199,4	38521,3	38580,1	42109,6	38338,5	45004,5	38269,5	42412,7
2. Otros acreedores sin coste	40513,2	43088,8	42783,5	44812,0	45073,1	50644,8	46351,3	52624,1	46833,5	52120,9
1. Otros acreedores comerciales	25473,7	27640,6	27358,9	28425,8	27945,0	31236,5	29306,8	33096,1	29692,5	32534,8
2. Otros acreedores no comerciales	12510,7	12864,2	12934,4	13657,9	13813,9	15747,2	14110,6	16163,8	14699,2	16828,7
3. Sin clasificar (cuestionario reducido)	2528,8	2583,9	2490,3	2728,4	3314,2	3661,1	2933,8	3364,2	2441,9	2757,3
3. Ajustes por periodificación	879,2	766,3	751,8	1134,4	1102,9	1118,1	1102,3	1223,8	978,9	1116,4
V*. PROVISIONES PARA RIESGOS Y GASTOS	16635,2	18500,0	18280,3	22177,5	21924,4	32619,0	32165,5	35108,1	33678,4	32011,1
1. Fondo de pensiones	6001,1	6689,4	6508,8	6979,1	7148,7	7043,2	6970,4	7591,2	7088,3	5265,1
2. Otras provisiones para riesgos y gastos	10634,2	11810,6	11771,5	15198,4	14775,7	25575,8	25195,2	27516,9	26590,1	26746,1
PASIVO (III* a V*) = ACTIVO(I*+II*)	324033,8	343679,6	342482,6	366892,6	366061,0	412927,9	386050,5	469811,5	418819,3	506646,1

(a) Existe un Suplemento metodológico, que se edita por separado, en el que se recoge el ámbito de los conceptos de esta publicación.

(*) Base abierta hasta abril de 2002.

(b) Medida en relación con el Valor Añadido Bruto a precios básicos del sector

(**) Base abierta hasta abril de 2003.

(c) Los saldos de los años 1996 y siguientes incluyen la correspondiente al RD-L 7/1996.

II. ANÁLISIS EMPRESARIAL

ESTADOS PATRIMONIALES

CUADRO II.A.4.b

A. CUADROS GENERALES

4. BALANCE

(b. Estructura)

BASES	1996		1997		1998		1999 (*)		2000 (**)	
	Número de empresas / Cobertura Total Nacional (a)		8032/34,0%		8054/33,7%		8135/33,7%		7951/30,7%	
	AÑOS		1995	1996	1996	1997	1997	1998	1998	1999
I*. ACTIVO INMOVILIZADO			62,0	63,5	64,1	62,5	62,3	60,4	61,0	62,9
4. Inmovilizado material (b)			41,3	44,7	44,8	42,2	42,4	38,1	39,3	32,8
5. Inmovilizado financiero			14,8	14,6	15,1	16,0	15,7	18,0	17,2	25,2
1 a 3. Otras rúbricas			5,9	4,2	4,2	4,2	4,3	4,3	4,5	4,8
II*. ACTIVO CIRCULANTE			38,0	36,5	35,9	37,5	37,7	39,6	39,0	37,1
1. Existencias (b)			9,2	8,8	8,4	8,2	8,2	7,8	7,4	6,8
2. Clientes			15,0	14,5	14,3	14,3	14,4	13,6	13,0	12,3
3 a 6. Otras rúbricas			13,8	13,3	13,3	15,0	15,1	18,2	18,6	17,9
ACTIVO (I* + II*) = PASIVO (III* a V*)			100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
III*. RECURSOS PROPIOS			39,2	43,4	43,3	42,7	42,8	40,7	40,8	38,7
1. Capital desembolsado neto			21,3	19,5	19,5	18,5	18,8	17,5	17,4	15,2
2. Reservas y prima de emisión			16,5	22,5	22,4	22,7	22,5	21,7	21,8	22,0
1. Beneficios no distribuidos			0,2	0,8	0,8	1,4	1,3	1,3	1,5	1,1
2. Resto de reservas y prima de emisión (b)			16,3	21,7	21,7	21,4	21,2	20,4	20,3	21,0
3. Subvenciones de capital			1,3	1,4	1,4	1,4	1,5	1,5	1,6	1,4
IV*. RECURSOS AJENOS			55,7	51,2	51,4	51,3	51,2	51,4	50,9	53,8
1. Recursos ajenos a largo plazo			20,1	17,5	17,9	17,2	17,3	17,7	17,8	21,6
1. Financiación de entidades de crédito a largo plazo			11,5	9,8	10,1	10,3	10,3	9,8	9,9	8,5
2. Resto financiación ajena a largo plazo			8,7	7,7	7,8	6,9	7,0	7,9	8,0	13,1
2. Financiación a corto plazo con coste			12,1	10,5	10,6	11,1	10,7	10,9	10,8	11,2
1. Financiación de entidades de crédito a corto plazo			6,8	5,3	5,2	5,3	5,1	5,3	5,1	4,1
2. Resto financiación ajena a corto plazo con coste			5,3	5,2	5,4	5,8	5,7	5,7	5,7	7,1
3. Financiación a corto plazo sin coste			23,5	23,3	23,0	23,0	23,2	22,7	22,2	21,0
1. Proveedores			10,7	10,5	10,3	10,5	10,5	10,2	9,9	9,6
2. Otros acreedores sin coste			12,5	12,5	12,5	12,2	12,3	12,3	12,0	11,2
3. Ajustes por periodificación			0,3	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
V*. PROVISIONES PARA RIESGOS Y GASTOS			5,1	5,4	5,3	6,0	6,0	7,9	8,3	7,5

(a) Medida en relación con el Valor Añadido Bruto a precios básicos del sector de Sociedades no financieras.

(b) Las estructuras de los años 1996 y siguientes incluyen el efecto de la actualización RD-L 7/1996.

(*) Base abierta hasta abril de 2002.

(**) Base abierta hasta abril de 2003.

5. ENLACE ENTRE BALANCE INICIAL Y FINAL. AÑO 2000

A. CUADROS GENERALES

(Valores absolutos)

millones de euros

Número de empresas / Cobertura Total Nacional: 6173/25,7%		BALANCE DIFERENCIAL				
	1 BALANCE AL 31/12/99	2 TOTAL 2 = 5 - 1	3 OPERACIONES PATRIMONIALES DEL EJERCICIO 3 = 2 - 4	4 OTRAS VARIACIONES DE ACTIVOS Y PASIVOS (a)	5 BALANCE AL 31/12/00	
I*. ACTIVO INMOVILIZADO	268274,0	54599,0	74408,7	-19809,8	322872,9	
Del cual:						
4. Inmovilizado material	134612,1	4353,2	15201,6	-10848,4	138965,3	
1. Inmovilizado material bruto	256353,0	13420,8	15201,6	-1780,9	269773,8	
2. (-) Amortizaciones y provisiones del inmovilizado material	121740,9	9067,6	-	9067,6	130808,5	
5. Inmovilizado financiero	113976,0	50978,5	54477,8	-3499,3	164954,5	
II*. ACTIVO CIRCULANTE	150545,4	33227,8	30979,0	2248,9	183773,2	
Del cual:						
1. Existencias	26962,6	4474,6	4664,0	-189,4	31437,2	
2. Clientes	47322,4	5713,5	6055,4	-341,9	53035,9	
3. Otros deudores	51802,4	20467,9	17873,9	2594,0	72270,3	
4. Activos financieros a corto plazo	18182,0	2093,8	1905,0	188,8	20275,8	
TOTAL ACTIVO = TOTAL PASIVO	418819,3	87826,8	105387,7	-17560,9	506646,1	
III*. RECURSOS PROPIOS	158611,5	36612,1	55624,5 (a)	-19012,4	195223,6	
1. Capital desembolsado neto	60106,8	9567,1	9906,6	-339,5	69673,9	
2. Reservas y prima de emisión	92811,1	26097,9	44198,5	-18100,5	118909,0	
1. Beneficios no distribuidos	3284,2	944,6	22882,9	-21938,3	4228,8	
2. Resto de reservas y prima de emisión	89526,9	25153,4	21315,6	3837,8	114680,2	
3. Subvenciones de capital	5693,7	947,0	1519,4	-572,4	6640,7	
IV*. RECURSOS AJENOS	226529,4	52882,0	51586,4	1295,6	279411,4	
1. Recursos ajenos a largo plazo	93749,6	27149,8	34844,4	-7694,5	120899,5	
2. Financiación a corto plazo con coste	46697,9	16164,1	7508,7	8655,4	62862,0	
3. Financiación a corto plazo sin coste	86081,9	9568,1	9233,3	334,7	95649,9	
V*. PROVISIONES PARA RIESGOS Y GASTOS	33678,4	-1667,3	-1823,2	155,9	32011,1	

(a) Existe un Suplemento metodológico, que se edita por separado, en el que se recoge el ámbito de los conceptos de esta publicación.

II. ANÁLISIS EMPRESARIAL

ESTADOS DE CONCILIACIÓN

CUADRO II.A.6

6. FLUJOS QUE NO SON OPERACIONES: OTRAS VARIACIONES DE ACTIVOS Y PASIVOS (a)

A. CUADROS GENERALES

(Valores absolutos)

millones de euros

BASES	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Número de empresas	7235	7203	7366	7856	8128	8032	8054	8135	7951	6173
AÑOS	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
I'. ACTIVO INMOVILIZADO	-8118,7	-10297,3	-13553,3	-14572,6	-16673,1	-2341,0	-15364,4	-12784,3	-13870,7	-19809,8
Del cual:										
1. Inmovilizado material	-7711,5	-6229,7	-9328,1	-14150,8	-9976,9	4904,4	-13207,2	-12926,2	-15097,1	-10848,4
1. Inmovilizado material bruto	-794,0	1191,7	-2401,5	-7129,3 (b)	-1996,8	11904,0	-2347,3	-3315,5	-4147,6	-1780,9
2. (-) Amortizaciones y provisiones	6917,5	7421,3	6926,7	7021,5	7980,0	6999,5	10859,9	9610,7	10949,4	9067,6
2. Otro inmovilizado inmaterial	-188,9	-443,7	-376,7	3819,8 (b)	-764,7	-756,9	-782,4	-778,2	-1009,7	-867,7
3. Inmovilizado financiero	-2472,4	-4190,7	-3031,6	-1788,1	-2553,7	-3605,5	601,1	2494,2	1660,2	-3499,3
II'. ACTIVO CIRCULANTE	-58,4	991,8	-183,8	-275,7	-955,1	350,1	1473,9	2524,9	1441,5	2248,9
Del cual:										
1. Clientes	-685,6	-808,3	-880,5	-932,0	-1090,0	-468,8	-178,8	-328,6	-349,6	-341,9
TOTAL (I' + II' = III' a V')	-8177,1	-9305,5	-13737,0	-14848,2	-17628,1	-1990,9	-13890,4	-10259,4	-12429,2	-17560,9
III'. RECURSOS PROPIOS (I' + II' - IV' - V')	-11745,2	-13625,9	-18053,3	-16320,2	-18259,3	-3402,9	-18530,2	-20854,5	-18193,2	-19012,4
Detalle por naturaleza contable de la variación:										
1. (-) Amortizaciones y provisiones de explotación e insolvencias	10809,8	12250,7	13069,4	14603,6	15642,1	16043,5	18316,3	17989,3	18466,7	17173,2
2. (-) Otras provisiones para riesgos y gastos	1292,6	1539,8	2715,2	2880,4	2753,5	2678,3	5436,5	12591,7	4028,7	2272,3
3. (-) Provisiones ajenas a la explotación	2402,5	2739,4	3694,0	2615,7	2764,8	1200,0	2818,7	3854,5	6421,9	4861,0
4. Ganancias y pérdidas de capital y diferencias de cambio	768,9	-1752,9	-2232,0	978,8	-258,5	1183,6	5642,3	8285,6	3442,6	3232,9
5. Actualizaciones	1218,2	1955,7	834,7	401,7	1732,9	16872,5	196,6	146,8	4,1	84,7
6. (-) Saneamientos	78,4	131,5	483,2	46,7	16,9	69,8	61,1	43,4	141,7	178,0
7. Diferimiento de resultados	229,1	973,3	1519,9	666,9	67,9	179,0	434,1	78,9	2568,3	1303,2
8. Reclasificaciones y otros	621,8	1859,2	1785,8	1778,9	1375,8	-1646,4	1829,4	5113,0	4850,8	851,3
IV'. RECURSOS AJENOS	2829,1	3555,5	2542,0	-200,0	-514,6	235,6	1212,8	-204,9	3442,3	1295,6
V'. PROVISIONES PARA RIESGOS Y GASTOS	739,0	764,8	1774,3	1671,9	1145,7	1176,5	3426,9	10800,1	2321,7	155,9

(a) Existe un Suplemento metodológico, que se edita por separado, en el que se recoge el ámbito de los conceptos de esta publicación.

(b) Incluye la reclasificación de los inmovilizados afectados por la moratoria nuclear de inmovilizado material bruto (-4381,4 millones) a inmovilizado inmaterial (+4381,4 millones).

7. ESTADO DE EQUILIBRIO FINANCIERO

A. CUADROS GENERALES

(a. Valores absolutos)

millones de euros

BASES		1996		1997		1998		1999 (*)		2000 (**)					
Número de empresas / Cobertura Total Nacional (a)	Correspondencias con otros cuadros/epígrafes	8032/34,0%		8054/33,7%		8135/33,7%		7951/30,7%		6173/25,7%					
AÑOS		1995	1996	1996	1997	1997	1998	1998	1999	1999	2000				
A. ACTIVO INMOVILIZADO (precios corrientes) (b)		=II.A.4 / I* - I*.1.1 + ajuste precios (= III.A.3.a / ANF.15*.2)		254101,8	261786,6	262076,0	273699,8	272033,2	293511,1	276722,5	340588,2	308353,6	364229,7		
B. ACTIVO CIRCULANTE NETO				47054,3	45663,1	44266,8	53277,8	53129,2	69631,6	64668,2	75421,6	64463,5	88123,2		
a) Por componentes															
1. Activo circulante		=II.A.4 / II*		123061,0	125585,6	123001,5	137745,4	137885,3	163504,2	150460,2	174274,0	150545,4	183773,2		
2. (-) Financiación a corto plazo sin coste		=II.A.4 / IV*.3		76006,7	79922,5	78734,7	84467,6	84756,1	93872,6	85792,0	98852,4	86081,9	95649,9		
b) Por naturaleza															
1'. De la explotación				37988,3	36098,0	34757,0	37781,7	37946,7	41052,9	36145,3	39422,6	31219,6	41117,6		
1. Existencias		=II.A.4 / II*.1		29727,7	30140,8	28612,7	30105,1	29929,2	32054,2	28482,3	32062,4	26962,6	31437,2		
2. Clientes menos proveedores		=II.A.4 / II*.2-IV*.3.1		13920,6	13734,0	13670,0	13916,1	14154,8	14042,8	11727,8	12910,6	9052,8	10623,2		
3. Otros deudores (netos)		=II.A.4 / II*.3.1-IV*.3.2.1		-5660,1	-7776,8	-7525,7	-6239,4	-6137,2	-5044,1	-4064,8	-5550,4	-4795,8	-942,8		
2'. Ajenos a la explotación				-3325,2	-2383,2	-2404,6	-3040,1	-3324,7	1043,1	2509,1	10848,5	11030,4	22406,0		
1. Otros deudores (netos)		=II.A.4 / II*.3.2-IV*.3.2.2		-3144,4	-2319,2	-2352,7	-2640,8	-2955,2	1416,7	2931,1	11299,5	11358,1	22862,7		
2. Ajustes por periodificación (netos)		=II.A.4 / II*.6-IV*.3.3		-180,8	-64,0	-51,9	-399,3	-369,5	-373,6	-422,0	-451,0	-327,7	-456,7		
3'. Activos circulantes netos (excepto activos líquidos) sin clasificar		=II.A.4 / II*.3.3-IV*.3.2.3		-1585,2	-1556,9	-1522,9	-1696,2	-1998,6	-2188,5	-1848,6	-2173,7	-1593,4	-1770,5		
4'. Activos líquidos		=II.A.4 / II*.4+II*.5		13976,4	13505,1	13437,4	20232,4	20505,7	29724,1	27862,4	27324,2	23806,9	26370,1		
C. (-) PROVISIONES PARA RIESGOS Y GASTOS		=II.A.4 / V*		16635,2	18500,0	18280,3	22177,5	21924,4	32619,0	32165,5	35108,1	33678,4	32011,1		
ACTIVO NETO (A + B - C) = PASIVO REMUNERADO (D + E)				284520,8	288949,7	288062,5	304800,1	303238,0	330523,8	309225,1	380901,6	339138,7	420341,8		
D. FINANCIACIÓN PERMANENTE				245357,7	252897,6	251888,9	264189,0	263947,4	285385,4	267414,3	328308,8	292440,8	357479,8		
1. Recursos propios (ajustados inflación)		=II.A.4 / III* + ajuste precios (= III.A.3.a / ANF.15*.2)		183873,1	195706,5	193698,7	203397,0	202925,9	213883,6	200213,8	229545,2	201292,5	240059,8		
2. Recursos ajenos a largo plazo		=II.A.4 / IV*.1 - I*.1.1		61484,6	57191,1	58190,2	60792,0	61021,5	71501,8	67200,5	98763,6	91148,3	117420,0		
E. FINANCIACIÓN A CORTO PLAZO CON COSTE				39163,1	36052,1	36173,5	40611,1	39290,6	45138,4	41810,7	52592,8	46697,9	62862,0		
Pro memoria:															
F. RECURSOS AJENOS CON COSTE				D.2 + E		100647,7	93243,2	94363,8	101403,1	100312,1	116640,2	109011,3	151356,5	137846,2	180282,0
A'. ACTIVO INMOVILIZADO (valor contable) (c)				=II.A.4 / I* - I*.1.1		197185,2	198588,5	216533,2	226852,1	225871,2	247763,2	233984,0	292807,8	265672,6	319393,5
D.1.' Recursos propios (valor contable) (c)				=II.A.4 / III*		126956,5	132844,6	148155,9	156549,2	156763,9	168135,7	157475,4	181764,8	158611,5	195223,6

(a) Medida en relación con el Valor Añadido Bruto a precios básicos del sector de Sociedades no financieras.

(*) Base abierta hasta abril de 2002.

(b) Valor contable ajustado del efecto de la inflación, mediante la aplicación de índices de precios diferenciados por tipo de inmovilizado. La nota metodológica informa de las estimaciones realizadas.

(**) Base abierta hasta abril de 2003.

(c) Los datos de 1996 se han ajustado de la actualización de balances practicada en el ejercicio.

II. ANÁLISIS EMPRESARIAL

ESTADOS DE ANÁLISIS DEL APALANCAMIENTO FINANCIERO

CUADRO II.A.7.b

7. ESTADO DE EQUILIBRIO FINANCIERO

A. CUADROS GENERALES

(b. Estructura)

BASES	1996		1997		1998		1999 (*)		2000 (**)	
	Número de empresas / Cobertura Total Nacional (a)		8032/34,0%		8054/33,7%		8135/33,7%		7951/30,7%	
	AÑOS		1995	1996	1996	1997	1997	1998	1998	1999
A. ACTIVO INMOVILIZADO (precios corrientes)			89,3	90,6	91,0	89,8	89,7	88,8	89,5	89,4
B. ACTIVO CIRCULANTE NETO			16,5	15,8	15,4	17,5	17,5	21,1	20,9	19,8
a) Por componentes										
1. Activo circulante			43,3	43,5	42,7	45,2	45,5	49,5	48,7	45,8
2. (-) Financiación a corto plazo sin coste			26,7	27,7	27,3	27,7	28,0	28,4	27,7	26,0
b) Por naturaleza										
1'. De la explotación			13,4	12,5	12,1	12,4	12,5	12,4	11,7	10,3
1. Existencias			10,4	10,4	9,9	9,9	9,9	9,7	9,2	8,4
2. Clientes menos proveedores			4,9	4,8	4,7	4,6	4,7	4,2	3,8	3,4
3. Otros deudores (netos)			-2,0	-2,7	-2,6	-2,0	-2,0	-1,5	-1,3	-1,5
2'. Ajenos a la explotación			-1,2	-0,8	-0,8	-1,0	-1,1	0,3	0,8	2,8
1. Otros deudores (netos)			-1,1	-0,8	-0,8	-0,9	-1,0	0,4	0,9	3,0
2. Ajustes por periodificación (netos)			-0,1	0,0	0,0	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1
3'. Activos circulantes netos (excepto activos líquidos)										
sin clasificar			-0,6	-0,5	-0,5	-0,6	-0,7	-0,7	-0,6	-0,6
4'. Activos líquidos			4,9	4,7	4,7	6,6	6,8	9,0	9,0	7,2
C. (-) PROVISIONES PARA RIESGOS Y GASTOS			5,8	6,4	6,3	7,3	7,2	9,9	10,4	9,2
ACTIVO NETO (A + B - C) = PASIVO REMUNERADO (D + E)			100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
D. FINANCIACIÓN PERMANENTE			86,2	87,5	87,4	86,7	87,0	86,3	86,5	86,2
1. Recursos propios (ajustados inflación)			64,6	67,7	67,2	66,7	66,9	64,7	64,7	60,3
2. Recursos ajenos a largo plazo			21,6	19,8	20,2	19,9	20,1	21,6	21,7	25,9
E. FINANCIACIÓN A CORTO PLAZO CON COSTE			13,8	12,5	12,6	13,3	13,0	13,7	13,5	13,8
Pro memoria:										
F. RECURSOS AJENOS CON COSTE (= R.5 Ratio de endeudamiento. Ajustada de la inflación; saldo final)			35,4	32,3	32,8	33,3	33,1	35,3	35,3	39,7
F'. RECURSOS AJENOS CON COSTE (= R.5 Ratio de endeudamiento. Valor contable (b); saldo final)			44,2	41,2	38,9	39,3	39,0	41,0	40,9	45,4

(a) Medida en relación con el Valor Añadido Bruto a precios básicos del sector de Sociedades no financieras.

(b) El dato del año 1996, en la base de 1996, se ha ajustado de la actualización de balances RD-L 7/1996. Los datos de las bases de 1997 y siguientes, incluyen el efecto de la actualización referida.

(*) Base abierta hasta abril de 2002.

(**) Base abierta hasta abril de 2003.

ESTADOS DE ANÁLISIS DEL APALANCAMIENTO FINANCIERO
8. RATIOS QUE DETERMINAN EL APALANCAMIENTO FINANCIERO

A. CUADROS GENERALES

BASES		1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Número de empresas	Correspondencias con otros cuadros/epigrafes	7235	7203	7366	7856	8128	8032	8054	8135	7951	6173
AÑOS		1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
CONCEPTOS DE ESTADOS DE FLUJOS (a)											
1. Intereses por financiación recibida y gastos asimilados	=II.A.2 / 4.1.1	9785,5	10565,3	11119,3	9118,4	9126,3	7862,6	6734,4	6217,2	6566,0	8060,3
2. Resultado ordinario neto	=II.A.1 / S.2 - 4 - 8.1	6204,1	4509,5	2619,5	7573,0	11893,2	13622,7	16668,3	20683,8	20408,9	20772,0
ESTRUCTURA DEL BALANCE MEDIO											
CUADRO II.A.7											
A. Precios corrientes											
a. Recursos propios	D.1	142391,8	151184,3	154186,0	157100,4	175187,7	189789,8	198547,8	208404,8	214879,5	220676,2
b. Recursos ajenos con coste	F	80870,5	91475,5	100301,8	101480,4	101674,3	96945,5	97883,4	108476,1	130183,9	159064,1
c. Activo neto = Pasivo remunerado	A + B - C = D + E	223262,3	242659,8	254487,8	258580,8	276862,0	286735,3	296431,3	316880,9	345063,3	379740,2
B. Valor contable											
a. Recursos propios	D.1'	95644,4	100811,4	101538,4	104579,4	119466,5	129900,5	152352,6	162449,8	169620,1	176917,6
b. Recursos ajenos con coste	F	80870,5	91475,5	100301,8	101480,4	101674,3	96945,5	97883,4	108476,1	130183,9	159064,1
c. Activo neto = Pasivo remunerado	A' + B - C = D.1' + F	176514,9	192286,9	201840,2	206059,8	221140,8	226846,0	250236,0	270926,0	299804,0	335981,6
CÁLCULO DE LAS RATIOS											
A. Calculadas con inmovilizado material a precios corrientes (b)											
R.1 Rentabilidad ordinaria del Activo neto	$[(1+2)/A.c]*100$	7,2	6,2	5,4	6,5	7,6	7,5	7,9	8,5	7,8	7,6
R.2 Intereses por financiación recibida y gastos asimilados sobre recursos ajenos con coste	$=(1/A.b)*100$	12,1	11,5	11,1	9,0	9,0	8,1	6,9	5,7	5,0	5,1
R.3 Rentabilidad ordinaria de los recursos propios	$=(2/A.a)*100$	4,4	3,0	1,7	4,8	6,8	7,2	8,4	9,9	9,5	9,4
R.4 Apalancamiento											
i) Apalancamiento positivo: R.1 - R.2 > 0		-	-	-	-	-	-	1,0	2,8	2,8	2,5
ii) Apalancamiento negativo: R.1 - R.2 < 0		-4,9	-5,3	-5,7	-2,5	-1,4	-0,6	-	-	-	-
R.5 Ratio de endeudamiento (salDOS medios)	$=(A.b/A.c)*100$	36,2	37,7	39,4	39,2	36,7	33,8	33,0	34,2	37,7	41,9
B. Calculadas con inmovilizado material a valores contables											
R.1 Rentabilidad ordinaria del Activo neto	$[(1+2)/B.c]*100$	9,1	7,8	6,8	8,1	9,5	9,5	9,4	9,9	9,0	8,6
R.2 Intereses por financiación recibida y gastos asimilados sobre recursos ajenos con coste	=A.R.2	12,1	11,5	11,1	9,0	9,0	8,1	6,9	5,7	5,0	5,1
R.3 Rentabilidad ordinaria de los recursos propios	$=(2/B.a)*100$	6,5	4,5	2,6	7,2	10,0	10,5	10,9	12,7	12,0	11,7
R.4 Apalancamiento											
i) Apalancamiento positivo: R.1 - R.2 > 0		-	-	-	-	0,5	1,4	2,5	4,2	4,0	3,5
ii) Apalancamiento negativo: R.1 - R.2 < 0		-3,0	-3,7	-4,3	-0,9	-	-	-	-	-	-
R.5 Ratio de endeudamiento (salDOS medios) (c)	$=(B.b/B.c)*100$	45,8	47,6	49,7	49,2	46,0	42,7	39,1	40,0	43,4	47,3

(a) Conceptos originales, no ajustados de las operaciones a las que se refiere la nota del cuadro II.A.1.a. Véase la Nota metodológica.

(b) Ratios estimados para el total y los grandes agregados sectoriales. Véase en la nota metodológica su ámbito conceptual (cuadros II.B.2). Para los agregados sectoriales incluidos en el CD-ROM de la Central de Balances, solo se calculan los ratios a partir de los valores contables.

(c) Esta ratio se calcula con el fin instrumental de garantizar el enlace entre los ratios R.1 a R.3, por lo que se obtiene a partir de los saldos medios de balance. Su formulación es distinta a la de la ratio R.5, recogida en los cuadros II.A.7 y II.B.2.5, que es la que permite el análisis de la evolución del endeudamiento de las empresas.

II. ANÁLISIS EMPRESARIAL

1. RÚBRICAS DEL ESTADO DE FLUJOS

CUADRO II.B.1.1

B. CUADROS POR ACTIVIDAD TAMAÑO

1. VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES
(Tasas de crecimiento sobre las mismas empresas en el año anterior)

Y NATURALEZA

	BASES	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	
	Número de empresas	7235	7203	7366	7856	8128	8032	8054	8135	7951	6173	
	AÑOS	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	
ACTIVIDADES (CNAE / 93)												Contrib. Tasa
1. Industrias extractivas		-7,4	23,5	-17,8	3,0	0,9	0,7	-34,8	2,3	-18,0	0,1	27,5
2. Industrias manufactureras		1,3	-2,9	-3,3	17,3	11,5	-1,0	10,8	6,2	1,3	3,9	12,2
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco		7,1	3,0	-2,2	5,5	0,3	-0,3	8,1	4,6	3,8	0,1	2,2
2.2. Refino de petróleo y tratamiento de combustibles nucleares		27,5	-31,9	32,3	-0,8	6,0	-5,0	27,1	7,3	-10,2	2,0	116,7
2.3. Industrias químicas		-0,3	-2,1	0,5	17,6	16,0	-4,4	8,5	4,2	2,2	0,2	4,5
2.4. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales		-7,3	-6,8	2,7	23,5	21,8	-9,0	11,7	7,5	1,2	1,0	15,7
2.5. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico		-1,3	-16,9	6,7	14,3	5,9	5,6	6,5	6,1	2,3	0,3	13,2
2.6. Fabricación de material de transporte		2,6	4,0	-20,7	29,3	10,7	7,8	12,2	6,1	-3,0	-0,4	-4,4
2.7. Otras industrias manufactureras		3,0	5,9	-3,9	16,6	11,4	-1,6	11,0	7,2	9,2	0,7	13,8
3. Producción y distribución de energía eléctrica, gas y agua		6,3	3,9	6,1	-0,4	4,2	5,9	-4,5	-0,7	3,9	0,2	1,3
4. Construcción		15,4	2,8	-7,9	-0,4	1,7	0,2	2,6	7,2	6,6	0,6	11,7
5. Comercio; reparación de vehículos de motor, motocicletas y ciclomotores, y artículos personales de uso doméstico		-2,0	-0,3	5,5	6,3	7,2	5,2	9,1	13,8	11,6	0,9	6,6
6. Transporte, almacenamiento y comunicaciones		17,6	10,8	4,5	3,3	5,5	4,4	8,3	5,5	0,7	0,2	1,0
7. Actividades con cobertura muy reducida		5,4	16,7	-4,4	7,2	13,1	9,5	13,7	13,2	19,1	1,1	13,6
TOTAL		5,6	3,3	0,3	7,8	8,0	2,8	7,0	6,7	4,6	7,1	7,1
TAMAÑOS (a)												
1. Pequeñas		9,4	3,6	0,9	10,2	8,9	4,3	8,3	9,0	11,2	0,3	8,7
2. Medianas		7,9	6,7	0,4	10,8	10,6	3,6	10,3	9,7	11,6	0,9	8,8
3. Grandes		5,2	2,8	0,2	7,3	7,6	2,6	6,5	6,1	3,4	5,9	6,9
NATURALEZA												
1. Públicas		4,5	7,1	3,1	5,1	7,3	0,9	-1,0	5,2	0,1	0,9	7,5
2. Privadas		6,3	1,3	-1,3	9,3	8,3	3,8	9,1	6,9	5,3	6,2	7,1

(a) Sobre la definición de tamaño empleada, véase la nota metodológica de la publicación.

II. ANÁLISIS EMPRESARIAL

1. RÚBRICAS DEL ESTADO DE FLUJOS

CUADRO II.B.1.2

2. RESULTADO ECONÓMICO BRUTO DE LA EXPLOTACIÓN

B. CUADROS POR ACTIVIDAD TAMAÑO

(Tasas de crecimiento sobre las mismas empresas en el año anterior)

Y NATURALEZA

	BASES	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	
	Número de empresas	7235	7203	7366	7856	8128	8032	8054	8135	7951	6173	
	AÑOS	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	
ACTIVIDADES (CNAE / 93)												Contrib. Tasa
1. Industrias extractivas		-42,9	140,5	-44,8	14,0	21,5	4,1	(b)	(b)	-79,6	0,3	(b)
2. Industrias manufactureras		-7,7	-18,9	-12,7	66,1	25,5	-6,8	21,6	7,2	-2,0	5,6	19,7
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco		4,9	-4,4	-9,5	14,9	1,0	-0,7	15,7	6,0	4,3	0,0	-0,9
2.2. Refino de petróleo y tratamiento de combustibles nucleares		44,7	-51,9	65,1	0,0	7,5	-7,9	44,1	10,0	-15,3	4,1	181,5
2.3. Industrias químicas		-10,2	-19,0	-3,1	68,2	33,4	-13,2	15,6	3,4	1,2	0,2	4,1
2.4. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales		-29,0	-43,9	29,5	110,8	57,9	-24,5	25,9	10,0	-2,7	1,6	26,8
2.5. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico		-14,2	-52,4	28,6	36,6	8,5	11,2	10,8	4,4	-3,4	0,2	13,8
2.6. Fabricación de material de transporte		-0,2	-1,7	-75,0	(b)	25,9	13,6	26,0	6,9	-11,5	-1,5	-24,0
2.7. Otras industrias manufactureras		-19,1	28,0	-24,1	80,4	23,8	-9,3	21,1	9,0	14,0	1,1	24,6
3. Producción y distribución de energía eléctrica, gas y agua		6,2	4,1	7,1	-0,5	4,8	7,2	-5,7	-0,5	6,3	0,5	2,0
4. Construcción		20,8	10,8	-16,9	-7,2	-3,6	2,9	9,6	13,5	1,0	0,4	14,2
5. Comercio; reparación de vehículos de motor, motocicletas y ciclomotores, y artículos personales de uso doméstico		-16,9	-9,0	7,3	20,2	10,2	1,9	17,1	20,8	14,6	0,1	1,0
6. Transporte, almacenamiento y comunicaciones		25,0	12,0	7,5	5,9	8,0	5,9	14,4	7,5	-1,3	-0,4	-1,2
7. Actividades con cobertura muy reducida		-19,4	64,6	-34,6	27,4	34,5	9,3	21,7	12,3	33,1	0,6	15,8
TOTAL		2,0	0,6	-0,8	18,5	13,4	1,4	10,8	7,7	3,3	7,1	7,1
TAMAÑOS (a)												
1. Pequeñas		8,6	-6,3	-2,6	22,3	12,5	3,0	11,2	11,2	15,1	0,2	8,8
2. Medianas		4,1	3,5	-3,5	25,6	16,0	1,2	15,4	12,1	13,3	0,8	8,0
3. Grandes		1,5	0,5	-0,4	17,7	13,1	1,4	10,3	7,0	1,7	6,1	7,0
NATURALEZA												
1. Públicas		0,7	8,1	7,3	11,1	13,7	-0,2	-2,0	17,8	-15,3	1,1	26,1
2. Privadas		2,7	-3,7	-5,9	23,6	13,2	2,5	13,6	7,1	4,4	6,0	6,3

(a) Sobre la definición de tamaño empleada, véase la nota metodológica de la publicación.

(b) No se puede calcular la tasa, porque los valores que la forman tienen distinto signo, o tasa no significativa.

II. ANÁLISIS EMPRESARIAL

1. RÚBRICAS DEL ESTADO DE FLUJOS

CUADRO II.B.1.3

3. GASTOS FINANCIEROS

B. CUADROS POR ACTIVIDAD TAMAÑO

(Tasas de crecimiento sobre las mismas empresas en el año anterior)

Y NATURALEZA

	BASES	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000		
	Número de empresas	7235	7203	7366	7856	8128	8032	8054	8135	7951	6173		
	AÑOS	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000		
ACTIVIDADES (CNAE / 93)												Contrib.	Tasa
1. Industrias extractivas		12,8	7,7	-2,7	-38,9	10,8	-17,4	-10,5	17,6	-38,4		0,2	20,7
2. Industrias manufactureras		8,9	14,0	8,7	-18,0	-4,2	-14,1	-15,6	-14,5	-10,2		4,8	31,6
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco		6,3	11,7	9,5	-17,0	5,1	-7,8	-17,5	-12,2	-13,0		1,0	49,2
2.2. Refino de petróleo y tratamiento de combustibles nucleares		-23,4	23,2	2,8	-22,6	1,2	12,0	-8,4	-30,5	-1,3		0,6	39,4
2.3. Industrias químicas		12,6	12,9	-5,3	-22,7	-8,5	-8,2	-9,3	3,9	-5,9		0,9	44,5
2.4. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales		12,7	9,4	12,7	-14,1	-9,4	-24,6	-10,3	-15,0	-15,5		1,0	25,0
2.5. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico		11,5	10,2	0,4	-30,2	9,0	-12,1	-24,6	-13,6	-25,4		0,2	29,3
2.6. Fabricación de material de transporte		13,1	37,1	28,8	-15,6	-9,4	-17,5	-23,7	-25,7	-7,6		0,6	20,7
2.7. Otras industrias manufactureras		11,3	5,1	-0,4	-17,5	-0,3	-12,4	-14,7	-10,5	2,1		0,5	25,1
3. Producción y distribución de energía eléctrica, gas y agua		-3,5	-4,2	-2,9	-19,7	-2,7	-19,2	-21,6	-8,0	-3,4		5,2	26,0
4. Construcción		4,6	26,5	4,5	-22,7	15,1	-9,9	-24,3	-16,3	-8,0		0,9	44,1
5. Comercio; reparación de vehículos de motor, motocicletas y ciclomotores, y artículos personales de uso doméstico		9,2	16,5	9,4	-18,5	4,1	3,2	-14,9	-9,7	-5,9		2,1	38,1
6. Transporte, almacenamiento y comunicaciones		21,5	8,5	5,6	-7,7	0,4	-9,2	-8,4	-12,7	-12,2		0,4	1,9
7. Actividades con cobertura muy reducida		22,0	29,4	13,5	-15,5	4,0	-16,6	-4,0	17,3	27,1		9,0	27,2
TOTAL		8,5	9,5	5,4	-16,2	-0,2	-13,0	-13,6	-6,9	-2,4		22,8	22,8
TAMAÑOS (a)													
1. Pequeñas		12,9	12,7	4,2	-11,9	0,9	-5,9	-15,3	-12,5	-6,2		0,5	22,1
2. Medianas		11,1	9,0	3,0	-19,6	6,0	-6,1	-15,1	-8,3	-6,0		1,6	29,5
3. Grandes		8,2	9,4	5,6	-16,1	-0,9	-14,0	-13,4	-6,6	-1,9		20,6	22,4
NATURALEZA													
1. Públicas		14,2	11,1	7,8	-12,0	-0,8	-16,6	-13,5	-14,3	-8,6		-0,8	-4,0
2. Privadas		5,0	8,4	3,7	-19,3	0,2	-9,7	-13,6	-4,9	-0,7		23,5	28,9

(a) Sobre la definición de tamaño empleada, véase la nota metodológica de la publicación.

4. AMORTIZACIONES Y PROVISIONES DE EXPLOTACIÓN

B. CUADROS POR ACTIVIDAD TAMAÑO

(Tasas de crecimiento sobre las mismas empresas en el año anterior)

Y NATURALEZA

	BASES	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000		
	Número de empresas	7235	7203	7366	7856	8128	8032	8054	8135	7951	6173		
	AÑOS	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997 (a)	1998	1999	2000		
ACTIVIDADES (CNAE / 93)												Contrib.	Tasa
1. Industrias extractivas		3,9	36,9	-36,4	-3,9	100,3	-3,6	-6,4	55,2	-53,7		0,0	-3,1
2. Industrias manufactureras		17,8	5,1	6,1	12,1	2,7	1,1	9,3	-3,7	-3,5		4,5	17,7
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco		10,5	18,6	13,0	4,5	-4,8	-0,7	13,6	-5,2	1,8		0,2	6,7
2.2. Refino de petróleo y tratamiento de combustibles nucleares		38,1	-20,0	31,4	-10,4	3,8	8,4	17,2	-10,7	-28,4		1,4	81,7
2.3. Industrias químicas		4,6	8,6	-7,6	2,7	2,5	-5,2	13,3	-2,5	3,1		0,2	7,0
2.4. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales		22,0	-1,2	-3,3	13,4	9,1	-8,1	15,0	0,9	-9,4		0,7	13,4
2.5. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico		29,5	-9,9	-19,3	32,7	3,9	1,4	3,8	11,5	6,0		0,2	21,7
2.6. Fabricación de material de transporte		20,9	14,1	18,3	26,2	0,0	9,9	3,3	-9,6	-4,0		1,5	17,4
2.7. Otras industrias manufactureras		9,9	11,6	9,3	3,2	5,9	-0,2	7,3	-0,1	10,0		0,3	9,9
3. Producción y distribución de energía eléctrica, gas y agua		7,5	1,6	4,6	20,1	-3,7	12,9	-9,6	-12,9	14,3		0,6	3,3
4. Construcción		34,4	33,9	10,4	4,1	-8,0	1,2	-9,9	7,5	-7,6		-0,4	-24,6
5. Comercio; reparación de vehículos de motor, motocicletas y ciclomotores, y artículos personales de uso doméstico		11,1	29,5	5,8	5,7	4,8	-4,2	14,1	9,6	7,5		0,7	7,5
6. Transporte, almacenamiento y comunicaciones		19,2	23,5	14,2	8,3	6,6	3,8	8,1	2,0	11,4		-0,2	-0,5
7. Actividades con cobertura muy reducida		23,9	39,4	-4,5	1,4	11,2	-21,7	9,9	-2,0	72,8		-0,7	-8,3
TOTAL		15,4	13,9	6,6	10,9	4,0	2,2	4,6	-1,3	8,4		4,6	4,6
TAMAÑOS (b)													
1. Pequeñas		23,8	17,3	11,2	7,8	8,4	2,3	5,8	4,6	13,4		0,2	12,0
2. Medianas		13,4	18,8	9,5	4,1	5,1	3,2	8,5	5,9	12,7		0,6	8,3
3. Grandes		15,5	13,4	6,3	11,6	3,8	2,2	4,2	-2,2	7,9		3,8	4,2
NATURALEZA													
1. Públicas		15,3	17,9	7,8	10,6	6,2	1,3	-3,4	7,6	-11,6		1,6	14,1
2. Privadas		15,6	10,9	5,7	11,2	2,3	3,1	7,0	-2,6	11,6		3,0	3,4

(a) Tasas corregidas del efecto de la actualización de balances realizada al amparo del RD-L 7/96.

(b) Sobre la definición de tamaño empleada, véase la nota metodológica de la publicación.

II. ANÁLISIS EMPRESARIAL

1. RÚBRICAS DEL ESTADO DE FLUJOS

CUADRO II.B.1.5

5. RECURSOS GENERADOS

B. CUADROS POR ACTIVIDAD TAMAÑO

(Tasas de crecimiento sobre las mismas empresas en el año anterior)

Y NATURALEZA

	BASES	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000		
	Número de empresas	7235	7203	7366	7856	8128	8032	8054	8135	7951	6173		
	AÑOS	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000		
ACTIVIDADES (CNAE / 93)												Contrib.	Tasa
1. Industrias extractivas		-72,5	214,6	-59,7	0,7	130,9	-16,0	(b)	(b)	117,1		0,1	75,0
2. Industrias manufactureras		-15,3	-34,6	-47,1	(b)	35,2	-4,5	27,0	8,4	-3,0		3,8	13,9
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco		5,0	-4,4	-23,4	27,1	4,4	-1,4	11,2	6,0	6,9		-0,3	-7,2
2.2. Refino de petróleo y tratamiento de combustibles nucleares		55,5	-38,9	29,5	-4,5	13,4	-1,4	28,7	4,6	-8,8		3,3	100,5
2.3. Industrias químicas		-26,9	-48,5	-75,0	(b)	57,5	-14,2	14,3	1,0	-7,4		0,4	12,2
2.4. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales		-63,5	(b)	50,5	(b)	95,7	-17,8	49,4	15,0	2,2		1,3	25,6
2.5. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico		-37,0	(b)	(b)	(b)	-4,8	6,4	35,6	9,1	-5,1		0,1	6,2
2.6. Fabricación de material de transporte		-13,3	-5,1	(b)	(b)	35,5	12,4	31,5	11,8	-15,9		-1,9	-29,3
2.7. Otras industrias manufactureras		-25,8	73,3	-45,3	(b)	37,4	-6,9	19,4	6,2	19,3		0,9	23,7
3. Producción y distribución de energía eléctrica, gas y agua		14,6	11,2	12,0	8,2	9,4	12,4	0,5	5,5	3,6		0,2	1,1
4. Construcción		25,3	5,8	-25,7	11,5	-8,9	-6,0	31,6	31,1	5,7		0,7	26,0
5. Comercio; reparación de vehículos de motor, motocicletas y ciclomotores, y artículos personales de uso doméstico		-8,0	-11,2	5,5	28,6	23,9	4,7	20,6	19,2	12,5		-0,2	-1,4
6. Transporte, almacenamiento y comunicaciones		28,7	19,8	7,9	8,2	13,2	13,4	21,2	13,6	2,5		0,2	0,6
7. Actividades con cobertura muy reducida		8,3	-0,3	-55,3	146,3	78,3	19,4	25,0	-0,1	12,9		-0,7	1,4
TOTAL		3,1	-1,9	-7,9	44,8	23,3	5,7	17,3	10,4	2,9		4,2	4,2
TAMAÑOS (a)													
1. Pequeñas		11,0	-12,2	-0,7	45,7	19,0	5,2	18,5	14,8	18,0		0,1	5,8
2. Medianas		8,5	-2,1	1,6	58,2	21,8	7,6	17,9	13,8	14,3		0,8	9,2
3. Grandes		2,3	-1,5	-9,0	43,4	23,6	5,5	17,2	9,8	1,3		3,3	4,6
NATURALEZA													
1. Públicas		6,1	7,2	0,0	29,7	25,1	9,9	7,3	30,7	-7,1		1,1	25,7
2. Privadas		1,2	-7,5	-13,3	55,5	22,3	3,1	19,2	9,6	3,4		3,1	4,1

(a) Sobre la definición de tamaño empleada, véase la nota metodológica de la publicación.

(b) No se puede calcular la tasa, porque los valores que la forman tienen distinto signo, o tasa no significativa.

6. SUBVENCIONES A LA EXPLOTACIÓN

(Estructura)

B. CUADROS POR ACTIVIDAD TAMAÑO

Y NATURALEZA

	BASES	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
	Número de empresas	7235	7203	7366	7856	8128	8032	8054	8135	7951	6173
	AÑOS	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
ACTIVIDADES (CNAE / 93)											
1. Industrias extractivas		10,6	15,2	10,7	10,5	10,1	9,9	4,7	7,4	7,0	7,3
2. Industrias manufactureras		12,6	11,8	11,5	13,1	11,0	11,3	11,9	10,0	7,2	5,6
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco		7,6	5,5	6,5	6,6	4,0	3,2	4,5	3,9	2,2	1,6
2.2. Refino de petróleo y tratamiento de combustibles nucleares		0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1
2.3. Industrias químicas		0,5	0,4	0,3	0,5	0,6	0,5	0,7	1,0	1,1	1,0
2.4. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales		1,0	1,1	0,4	0,7	0,9	0,9	0,6	1,3	0,8	0,7
2.5. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico		0,5	0,3	0,4	0,3	0,4	0,4	0,6	0,6	0,5	0,3
2.6. Fabricación de material de transporte		2,3	3,9	3,4	4,4	4,5	5,5	4,9	2,4	1,6	1,0
2.7. Otras industrias manufactureras		0,8	0,7	0,4	0,4	0,6	0,6	0,6	0,8	0,9	0,8
3. Producción y distribución de energía eléctrica, gas y agua		0,8	0,4	0,6	0,6	0,7	1,7	1,9	1,9	2,0	1,0
4. Construcción		0,2	0,1	0,3	0,4	0,4	0,3	0,3	0,4	0,3	0,2
5. Comercio; reparación de vehículos de motor, motocicletas y ciclomotores, y artículos personales de uso doméstico		2,4	1,4	2,0	2,5	2,1	1,3	2,2	1,7	2,3	1,6
6. Transporte, almacenamiento y comunicaciones		67,8	65,3	61,3	60,2	63,1	62,6	66,9	65,6	68,0	71,4
7. Actividades con cobertura muy reducida		5,5	5,5	13,7	12,7	12,6	12,8	12,1	13,1	13,2	12,9
TOTAL		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
TAMAÑOS (a)											
1. Pequeñas		1,3	1,5	1,3	1,4	1,2	1,3	1,6	1,6	1,7	1,6
2. Medianas		5,8	4,2	6,5	6,5	4,7	4,5	5,6	6,2	7,7	6,6
3. Grandes		92,9	94,3	92,2	92,1	94,1	94,2	92,8	92,2	90,6	91,8
NATURALEZA											
1. Públicas		85,7	87,0	86,4	83,7	85,4	85,1	83,1	83,8	85,7	88,1
2. Privadas		14,3	13,0	13,6	16,3	14,6	14,9	16,9	16,2	14,3	11,9

(a) Sobre la definición de tamaño empleada, véase la nota metodológica de la publicación.

II. ANÁLISIS EMPRESARIAL

2. RATIOS SIGNIFICATIVAS

CUADRO II.B.2.1

1. RENTABILIDAD ORDINARIA DEL ACTIVO NETO (R.1) (a)

B. CUADROS POR ACTIVIDAD TAMAÑO
Y NATURALEZA

BASES	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Número de empresas	7235	7203	7366	7856	8128	8032	8054	8135	7951	6173
AÑOS	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
ACTIVIDADES (CNAE / 93)										
1. Industrias extractivas	-0,9	4,2	4,1	3,9	-0,1	0,6	-5,5	-6,3	-4,3	-1,3
2. Industrias manufactureras	6,7	4,0	2,4	7,3	10,5	9,2	10,4	11,3	10,9	11,3
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco	12,3	9,5	7,7	9,3	9,9	9,6	10,1	11,4	10,5	8,8
2.2. Refino de petróleo y tratamiento de combustibles nucleares	18,8	8,6	11,1	11,1	11,2	9,6	11,8	14,5	13,7	30,8
2.3. Industrias químicas	5,4	2,8	3,2	8,9	14,9	12,0	11,4	11,1	11,3	10,9
2.4. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales	2,3	-0,6	0,3	5,1	10,8	7,1	8,4	8,7	8,9	9,8
2.5. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	9,1	1,3	6,7	11,0	13,2	15,9	18,5	16,0	15,4	17,1
2.6. Fabricación de material de transporte	6,3	4,7	-5,9	2,8	4,6	5,6	8,6	12,2	9,6	1,5
2.7. Otras industrias manufactureras	3,8	5,6	2,7	9,3	11,8	10,7	11,4	12,1	12,6	16,3
3. Producción y distribución de energía eléctrica, gas y agua	7,2	7,4	8,0	6,8	7,2	7,5	6,9	7,5	7,3	7,7
4. Construcción	15,3	14,8	12,0	11,1	11,5	10,9	10,8	11,5	9,2	10,5
5. Comercio; reparación de vehículos de motor, motocicletas y ciclomotores, y artículos personales de uso doméstico	12,0	8,6	8,6	9,2	11,0	11,1	10,7	12,1	12,5	11,9
6. Transporte, almacenamiento y comunicaciones	6,7	6,6	5,2	5,5	5,5	5,8	6,4	7,4	6,5	6,4
7. Actividades con cobertura muy reducida	5,3	4,8	3,5	3,6	4,6	5,1	6,5	6,0	5,1	4,7
TOTAL	7,2	6,2	5,4	6,5	7,6	7,5	7,9	8,5	7,8	7,6
TAMAÑOS (b)										
1. Pequeñas	12,2	9,1	7,8	9,8	10,6	10,1	10,4	10,4	10,0	9,6
2. Medianas	8,8	7,9	6,8	8,9	10,4	10,3	10,3	11,1	11,0	10,4
3. Grandes	6,9	6,0	5,2	6,1	7,2	7,1	7,6	8,1	7,5	7,4
NATURALEZA										
1. Públicas	6,2	5,6	5,0	5,4	6,0	5,9	3,5	1,0	1,5	1,6
2. Privadas	7,8	6,7	5,7	7,3	8,8	8,8	9,8	10,3	9,2	8,6

(a) Antes de impuestos. Véanse en el cuadro II.A.8, las fórmulas empleadas en su cálculo, que incluyen la utilización de un concepto de resultados ordinarios (el resultado ordinario neto) y la valoración del inmovilizado material a precios corrientes, y su contrapartida de ajuste en los recursos propios.

(b) Sobre la definición de tamaño empleada, véase el texto de la publicación.

2. INTERESES POR FINANCIACIÓN RECIBIDA Y GASTOS ASIMILADOS SOBRE RECURSOS AJENOS CON COSTE (R.2) (a)

B. CUADROS POR ACTIVIDAD TAMAÑO
Y NATURALEZA

BASES	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Número de empresas	7235	7203	7366	7856	8128	8032	8054	8135	7951	6173
AÑOS	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
ACTIVIDADES (CNAE / 93)										
1. Industrias extractivas	13,9	14,1	11,8	6,5	6,4	4,7	4,3	4,9	3,5	4,8
2. Industrias manufactureras	13,0	12,6	12,2	9,5	9,5	8,3	7,1	5,9	4,5	5,4
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco	13,9	13,0	13,6	10,4	10,0	9,6	7,5	5,9	4,1	4,9
2.2. Refino de petróleo y tratamiento de combustibles nucleares	11,4	12,4	10,7	7,5	7,2	7,3	6,4	5,4	4,3	4,7
2.3. Industrias químicas	14,0	12,3	11,4	9,7	9,4	8,1	5,7	5,6	4,7	5,3
2.4. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales	12,0	12,0	12,2	9,9	10,3	7,6	7,1	6,1	4,7	5,5
2.5. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	15,0	15,6	14,3	9,9	10,5	10,9	9,3	7,6	6,3	8,5
2.6. Fabricación de material de transporte	11,8	11,3	11,3	8,1	7,9	6,9	6,7	5,4	3,7	5,1
2.7. Otras industrias manufactureras	14,9	13,9	12,8	10,8	11,1	10,1	8,2	6,2	4,8	5,9
3. Producción y distribución de energía eléctrica, gas y agua	11,5	10,9	10,6	8,4	8,5	7,5	6,1	5,0	4,3	4,9
4. Construcción	13,8	13,5	13,7	11,8	13,7	11,8	8,5	6,5	4,8	5,7
5. Comercio; reparación de vehículos de motor, motocicletas y ciclomotores, y artículos personales de uso doméstico	13,5	13,5	12,9	9,9	9,6	8,8	6,8	5,7	4,3	4,9
6. Transporte, almacenamiento y comunicaciones	11,7	10,9	10,2	9,2	9,2	8,6	7,7	6,6	6,3	5,5
7. Actividades con cobertura muy reducida	11,4	11,0	10,3	8,2	7,9	7,4	6,4	5,3	5,0	4,9
TOTAL	12,1	11,5	11,1	9,0	9,0	8,1	6,9	5,7	5,0	5,1
TAMAÑOS (b)										
1. Pequeñas	16,5	14,6	14,7	12,6	12,3	11,1	8,8	7,0	5,4	5,7
2. Medianas	14,3	13,6	12,8	10,0	10,5	9,2	7,3	5,9	4,5	4,9
3. Grandes	11,8	11,3	10,9	8,8	8,8	7,9	6,8	5,7	5,1	5,1
NATURALEZA										
1. Públicas	11,5	10,8	10,3	8,7	8,7	7,7	6,5	6,0	5,4	5,3
2. Privadas	12,5	12,1	11,8	9,2	9,2	8,6	7,0	5,7	5,0	5,0

(a) Véanse en el cuadro II.A.8, las fórmulas empleadas en su cálculo.

(b) Sobre la definición de tamaño empleada, véase el texto de la publicación.

II. ANÁLISIS EMPRESARIAL

2. RATIOS SIGNIFICATIVAS

CUADRO II.B.2.3

3. RENTABILIDAD ORDINARIA DE LOS RECURSOS PROPIOS (R.3) (a)

B. CUADROS POR ACTIVIDAD TAMAÑO
Y NATURALEZA

BASES	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Número de empresas	7235	7203	7366	7856	8128	8032	8054	8135	7951	6173
AÑOS	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
ACTIVIDADES (CNAE / 93)										
1. Industrias extractivas	-8,6	-2,2	-2,5	1,7	-5,7	-3,1	-16,4	-20,4	-14,1	-8,3
2. Industrias manufactureras	3,8	-0,4	-3,4	6,1	10,9	9,5	11,7	13,4	13,3	13,8
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco	11,8	8,3	5,6	8,9	9,9	9,6	11,0	13,1	12,6	10,4
2.2. Refino de petróleo y tratamiento de combustibles nucleares	21,8	6,9	11,3	12,8	13,2	10,9	14,6	18,5	17,7	46,0
2.3. Industrias químicas	2,4	-1,8	-1,2	8,6	17,0	13,3	13,4	13,4	13,9	13,5
2.4. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales	-3,3	-8,5	-7,7	1,6	11,1	6,8	9,0	9,7	10,4	11,3
2.5. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	5,3	-9,1	0,9	11,8	14,8	18,4	22,4	19,8	18,6	19,9
2.6. Fabricación de material de transporte	3,7	0,7	-20,3	-1,4	2,1	4,7	9,4	14,7	11,7	0,2
2.7. Otras industrias manufactureras	-1,0	1,7	-2,7	8,5	12,1	10,9	12,5	14,5	15,9	20,5
3. Producción y distribución de energía eléctrica, gas y agua	4,1	5,0	6,4	5,8	6,6	7,5	7,2	8,5	8,8	9,8
4. Construcción	16,1	15,8	10,7	10,6	10,1	10,4	12,0	13,8	11,1	12,5
5. Comercio; reparación de vehículos de motor, motocicletas y ciclomotores, y artículos personales de uso doméstico	11,5	6,9	6,9	8,8	11,6	12,2	12,4	14,8	16,1	14,8
6. Transporte, almacenamiento y comunicaciones	3,4	3,6	1,5	2,8	3,1	4,2	5,6	7,8	6,6	7,0
7. Actividades con cobertura muy reducida	1,7	0,4	-1,8	-0,5	2,0	3,5	6,7	6,8	5,3	4,5
TOTAL	4,4	3,0	1,7	4,8	6,8	7,2	8,4	9,9	9,5	9,4
TAMAÑOS (b)										
1. Pequeñas	10,3	6,3	4,3	8,1	9,6	9,6	11,2	12,2	12,8	11,9
2. Medianas	6,4	5,3	3,8	8,4	10,4	10,7	11,7	13,6	14,2	13,1
3. Grandes	4,0	2,7	1,4	4,4	6,3	6,7	8,0	9,5	9,0	9,1
NATURALEZA										
1. Públicas	2,8	1,9	1,2	2,8	4,2	4,9	1,9	-1,9	-0,8	-0,7
2. Privadas	5,4	3,7	2,1	6,2	8,5	9,0	11,2	12,6	11,8	11,3

(a) Antes de impuestos. Véanse en el cuadro II.A.8, las fórmulas empleadas en su cálculo, que incluyen la utilización de un concepto de resultados ordinarios (el resultado ordinario neto) y la valoración del inmovilizado material a precios corrientes, y su contrapartida de ajuste en los recursos propios.

(b) Sobre la definición de tamaño empleada, véase el texto de la publicación.

B. CUADROS POR ACTIVIDAD TAMAÑO
Y NATURALEZA

	BASES	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
	Número de empresas	7235	7203	7366	7856	8128	8032	8054	8135	7951	6173
	AÑOS	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
ACTIVIDADES (CNAE / 93)											
1. Industrias extractivas		-14,8	-9,9	-7,7	-2,6	-6,5	-4,1	-9,7	-11,2	-7,9	-6,2
2. Industrias manufactureras		-6,4	-8,6	-9,8	-2,2	0,9	0,9	3,3	5,4	6,4	6,0
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco		-1,6	-3,5	-6,0	-1,1	-0,1	0,0	2,6	5,5	6,4	3,9
2.2. Refino de petróleo y tratamiento de combustibles nucleares		7,4	-3,8	0,4	3,5	4,0	2,3	5,4	9,1	9,3	26,1
2.3. Industrias químicas		-8,6	-9,4	-8,1	-0,8	5,5	3,9	5,6	5,5	6,6	5,6
2.4. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales		-9,7	-12,6	-11,9	-4,8	0,5	-0,5	1,3	2,6	4,2	4,3
2.5. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico		-5,9	-14,2	-7,6	1,1	2,7	5,0	9,2	8,4	9,1	8,6
2.6. Fabricación de material de transporte		-5,5	-6,6	-17,2	-5,3	-3,3	-1,4	1,9	6,7	5,9	-3,6
2.7. Otras industrias manufactureras		-11,2	-8,3	-10,1	-1,5	0,7	0,5	3,2	5,9	7,9	10,4
3. Producción y distribución de energía eléctrica, gas y agua		-4,4	-3,5	-2,6	-1,6	-1,3	-0,1	0,8	2,5	3,0	2,9
4. Construcción		1,5	1,3	-1,8	-0,7	-2,3	-0,9	2,3	5,0	4,4	4,9
5. Comercio; reparación de vehículos de motor, motocicletas y ciclomotores, y artículos personales de uso doméstico		-1,5	-4,9	-4,3	-0,8	1,4	2,3	3,9	6,4	8,1	7,0
6. Transporte, almacenamiento y comunicaciones		-5,0	-4,3	-5,0	-3,7	-3,7	-2,7	-1,4	0,7	0,2	0,9
7. Actividades con cobertura muy reducida		-6,1	-6,2	-6,8	-4,6	-3,3	-2,2	0,2	0,7	0,1	-0,2
TOTAL		-4,9	-5,3	-5,7	-2,5	-1,4	-0,6	1,0	2,8	2,8	2,5
TAMAÑOS (b)											
1. Pequeñas		-4,3	-5,5	-6,8	-2,9	-1,7	-1,0	1,6	3,4	4,6	3,8
2. Medianas		-5,6	-5,7	-6,1	-1,1	-0,1	1,0	3,0	5,2	6,5	5,5
3. Grandes		-5,0	-5,3	-5,7	-2,7	-1,5	-0,8	0,8	2,5	2,4	2,3
NATURALEZA											
1. Públicas		-5,3	-5,3	-5,3	-3,4	-2,7	-1,7	-3,0	-5,0	-3,9	-3,7
2. Privadas		-4,7	-5,4	-6,1	-1,9	-0,5	0,3	2,8	4,6	4,2	3,6

(a) Antes de impuestos. Véanse en el cuadro II.A.8, las fórmulas empleadas en su cálculo, que incluyen la utilización de un concepto de resultados ordinarios (el resultado ordinario neto) y la valoración del inmovilizado material a precios corrientes, y su contrapartida de ajuste en los recursos propios.

(b) Sobre la definición de tamaño empleada, véase el texto de la publicación.

II. ANÁLISIS EMPRESARIAL

2. RATIOS SIGNIFICATIVAS

CUADRO II.B.2.5

5. RATIO DE ENDEUDAMIENTO (RECURSOS AJENOS SOBRE PASIVO REMUNERADO; VALOR CONTABLE, SALDO FINAL) (R.5) (a)

B. CUADROS POR ACTIVIDAD TAMAÑO
Y NATURALEZA

BASES	1996		1997		1998		1999 (*)		2000 (**)	
	Número de empresas / Cobertura Total Nacional (b)		8032/34,0%		8054/33,7%		8135/33,7%		7951/30,7%	
	AÑOS		1995	1996	1996	1997	1997	1998	1998	1999
ACTIVIDADES (CNAE / 93)	EFECTO ACTUALIZACIÓN									
1. Industrias extractivas	59,8	55,4	58,9	61,8	62,1	63,6	64,9	59,6	61,8	61,4
2. Industrias manufactureras	40,5	36,6	34,7	33,3	32,7	32,7	31,8	32,5	32,5	36,3
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco	31,7	30,1	29,0	31,7	28,6	28,3	29,1	32,2	34,1	39,5
2.2. Refino de petróleo y tratamiento de combustibles nucleares	44,4	46,3	42,5	40,5	40,5	36,2	36,2	38,9	42,0	46,8
2.3. Industrias químicas	32,9	33,2	31,7	34,2	34,9	37,5	34,5	33,0	31,3	42,5
2.4. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales	40,8	35,8	33,4	34,3	32,6	29,4	30,3	31,2	29,4	32,3
2.5. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	45,9	35,0	39,4	30,5	32,4	38,1	32,5	26,0	27,2	30,2
2.6. Fabricación de material de transporte	55,6	45,5	42,9	31,6	31,4	32,5	30,2	31,7	31,7	31,9
2.7. Otras industrias manufactureras	36,0	34,6	31,5	31,5	32,9	34,9	34,5	34,7	34,4	34,8
3. Producción y distribución de energía eléctrica, gas y agua	45,6	40,0	35,3	36,5	36,5	39,9	40,1	46,2	48,4	52,4
4. Construcción	40,2	38,8	34,7	37,1	34,1	30,9	31,0	31,1	30,0	29,5
5. Comercio; reparación de vehículos de motor, motocicletas y ciclomotores, y artículos personales de uso doméstico	39,3	38,4	35,7	35,9	35,4	34,3	34,9	35,8	32,3	35,5
6. Transporte, almacenamiento y comunicaciones	48,1	44,8	41,5	41,8	41,8	39,9	40,8	48,9	48,2	46,0
7. Actividades con cobertura muy reducida	44,5	45,7	48,4	49,2	48,4	56,1	55,2	57,8	57,4	55,5
TOTAL	44,2	41,2	38,9	39,3	39,0	41,0	40,9	45,4	46,5	48,0
TAMAÑOS (c)										
1. Pequeñas	40,8	39,7	39,6	38,5	38,2	37,9	41,2	43,2	42,4	42,6
2. Medianas	37,4	36,4	34,4	34,5	35,1	35,0	35,6	36,9	36,0	37,5
3. Grandes	45,1	41,9	39,3	39,8	39,5	41,7	41,4	46,3	47,4	48,8
NATURALEZA										
1. Públicas	46,6	44,2	41,6	41,5	43,6	42,1	42,2	42,2	46,8	45,1
2. Privadas	42,1	38,7	37,7	38,3	37,9	40,7	40,6	46,1	46,4	48,4

(a) Véase en el cuadro II.A.7.b su fórmula de cálculo, que utiliza saldos finales de balance, a diferencia de los ratios R.1 a R.4, en las que se utilizan saldos medios. Los datos de las bases de 1997 y 1998 están afectados por la actualización RD-L 7/1996.

(b) Medida en relación con el Valor Añadido Bruto a precios básicos del sector de Sociedades no financieras.

(c) Sobre la definición de tamaño empleada, véase el texto de la publicación.

(*) Base abierta hasta abril de 2002.

(**) Base abierta hasta abril de 2003.

6. RELACIÓN ENTRE EL VALOR AÑADIDO BRUTO AL C.F. Y LA PRODUCCIÓN

B. CUADROS POR ACTIVIDAD TAMAÑO
Y NATURALEZA

BASES	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Número de empresas	7235	7203	7366	7856	8128	8032	8054	8135	7951	6173
AÑOS	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
ACTIVIDADES (CNAE / 93)										
1. Industrias extractivas	47,8	52,8	53,8	53,9	54,6	52,2	40,6	44,5	35,0	32,5
2. Industrias manufactureras	27,6	26,1	24,9	25,6	24,8	23,3	23,2	23,5	21,9	19,3
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco	24,8	24,6	23,1	22,7	21,7	20,6	19,9	20,7	22,1	20,8
2.2. Refino de petróleo y tratamiento de combustibles nucleares	15,7	10,4	11,4	10,9	10,5	8,0	9,8	12,3	8,8	11,0
2.3. Industrias químicas	27,9	27,8	27,1	28,2	27,8	26,9	26,7	27,1	27,0	21,6
2.4. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales	32,0	31,2	30,7	31,6	31,4	29,6	30,1	30,3	30,6	29,3
2.5. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	38,5	35,4	36,0	35,1	31,0	30,2	28,8	27,4	25,5	23,7
2.6. Fabricación de material de transporte	23,9	22,3	19,8	21,4	20,3	20,1	19,8	18,9	16,3	13,7
2.7. Otras industrias manufactureras	34,5	35,0	34,3	33,9	32,4	31,7	30,8	31,2	32,2	31,9
3. Producción y distribución de energía eléctrica, gas y agua	50,0	51,3	51,7	50,7	48,2	50,1	47,0	48,9	50,9	43,7
4. Construcción	28,8	31,0	31,2	29,6	27,4	27,3	25,6	25,0	22,5	23,6
5. Comercio; reparación de vehículos de motor, motocicletas y ciclomotores, y artículos personales de uso doméstico	55,7	52,8	52,6	54,4	54,9	55,1	55,4	53,5	53,5	52,6
6. Transporte, almacenamiento y comunicaciones	67,7	67,6	67,4	66,7	66,8	61,4	59,1	54,7	50,0	50,5
7. Actividades con cobertura muy reducida	39,5	38,1	37,3	39,5	40,4	40,3	41,1	42,2	39,6	34,2
TOTAL	38,1	37,9	37,7	37,1	35,8	34,9	34,0	34,2	33,0	30,3
TAMAÑOS (a)										
1. Pequeñas	35,7	35,2	35,2	34,6	34,1	34,4	33,6	33,1	33,5	33,9
2. Medianas	33,4	34,3	34,6	33,2	32,0	32,5	31,1	30,8	32,4	30,5
3. Grandes	38,9	38,6	38,2	37,8	36,5	35,3	34,5	34,9	33,1	30,2
NATURALEZA										
1. Públicas	48,3	49,2	48,7	49,3	48,5	46,3	46,8	48,4	48,6	45,9
2. Privadas	34,4	33,7	33,3	32,8	31,5	30,8	32,0	32,9	31,7	28,9

(a) Sobre la definición de tamaño empleada, véase la nota metodológica de la publicación.

II. ANÁLISIS EMPRESARIAL

2. RATIOS SIGNIFICATIVAS

CUADRO II.B.2.7

7. RELACIÓN ENTRE EL RESULTADO ECONÓMICO BRUTO DE EXPLOTACIÓN Y LA PRODUCCIÓN
(MARGEN DE EXPLOTACIÓN)B. CUADROS POR ACTIVIDAD TAMAÑO
Y NATURALEZA

BASES	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Número de empresas	7235	7203	7366	7856	8128	8032	8054	8135	7951	6173
AÑOS	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
ACTIVIDADES (CNAE / 93)										
1. Industrias extractivas	8,3	16,5	12,0	13,5	15,8	15,7	-0,9	6,5	1,3	4,6
2. Industrias manufactureras	8,5	6,9	6,1	9,3	10,1	8,9	9,9	10,2	9,3	8,7
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco	10,4	9,5	8,6	9,5	9,0	8,3	8,8	9,5	10,1	9,3
2.2. Refino de petróleo y tratamiento de combustibles nucleares	10,1	4,8	6,5	6,4	6,2	4,6	6,4	8,3	5,6	9,0
2.3. Industrias químicas	9,0	7,5	7,1	11,0	12,3	11,2	12,2	12,2	12,4	10,0
2.4. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales	7,9	4,7	6,2	10,8	13,9	10,9	12,7	12,9	12,5	13,8
2.5. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	12,5	6,5	9,3	11,6	11,0	11,0	11,8	10,4	9,5	8,1
2.6. Fabricación de material de transporte	5,8	5,4	1,5	6,3	6,7	7,1	7,8	7,6	6,2	4,0
2.7. Otras industrias manufactureras	7,9	9,7	7,7	11,8	12,6	11,6	12,1	12,9	13,5	14,5
3. Producción y distribución de energía eléctrica, gas y agua	37,3	38,4	39,2	38,4	36,6	38,5	35,5	36,8	39,3	34,4
4. Construcción	6,8	8,2	7,3	6,5	5,8	5,8	5,8	5,8	4,9	5,7
5. Comercio; reparación de vehículos de motor, motocicletas y ciclomotores, y artículos personales de uso doméstico	20,3	17,6	17,7	19,4	21,7	21,0	21,9	22,2	23,1	22,2
6. Transporte, almacenamiento y comunicaciones	34,0	34,5	34,3	34,8	33,7	31,2	31,7	29,8	26,9	26,8
7. Actividades con cobertura muy reducida	5,9	8,3	5,0	6,9	7,6	7,7	8,4	9,7	10,0	8,3
TOTAL	15,5	15,2	14,8	16,1	16,0	15,4	15,6	15,8	15,4	14,6
TAMAÑOS (a)										
1. Pequeñas	13,4	12,2	11,4	12,8	12,9	12,9	12,4	12,4	13,0	13,3
2. Medianas	11,8	12,1	11,6	12,5	12,4	12,6	12,4	12,8	13,3	13,1
3. Grandes	16,1	15,8	15,5	16,8	16,7	15,9	16,2	16,5	15,8	14,9
NATURALEZA										
1. Públicas	21,1	21,5	21,9	23,5	23,4	23,0	18,0	10,5	9,3	9,0
2. Privadas	13,5	12,8	12,1	13,5	13,5	12,6	15,2	16,3	15,9	15,1

(a) Sobre la definición de tamaño empleada, véase la nota metodológica de la publicación.

II. ANÁLISIS EMPRESARIAL

2. RATIOS SIGNIFICATIVAS

CUADRO II.B.2.8

8. INVERSIÓN EN INMOVILIZADO MATERIAL (a)

B. CUADROS POR ACTIVIDAD TAMAÑO
Y NATURALEZA

BASES	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Número de empresas	7235	3060	3057	3010	3418	3579	3573	3953	3703	2689
AÑOS	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
ACTIVIDADES (CNAE / 93)		SOLO CUESTIONARIO NORMAL								
1. Industrias extractivas	11,7	11,4	16,0	18,1	18,3	15,7	14,2	7,2	9,0	9,5
2. Industrias manufactureras	19,6	17,1	13,2	9,6	13,0	17,0	14,8	15,7	20,0	17,8
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco	20,1	16,8	12,0	6,2	10,8	14,7	13,6	11,6	15,4	12,5
2.2. Refino de petróleo y tratamiento de combustibles nucleares	29,8	20,3	12,6	10,7	10,4	12,6	7,5	8,5	17,3	15,2
2.3. Industrias químicas	15,2	8,4	10,3	7,4	13,8	22,1	19,9	17,5	17,0	11,1
2.4. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales	13,3	8,2	8,5	5,0	12,0	16,6	13,0	14,0	16,6	14,0
2.5. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	21,4	5,7	10,8	11,9	19,8	24,2	20,7	20,7	24,9	26,3
2.6. Fabricación de material de transporte	36,7	43,2	24,6	19,5	14,8	17,5	15,5	20,2	28,2	28,0
2.7. Otras industrias manufactureras	12,5	12,2	8,6	6,2	12,0	14,1	15,4	17,0	21,5	17,6
3. Producción y distribución de energía eléctrica, gas y agua	6,3	5,5	5,4	6,8	6,5	7,4	5,7	5,0	4,7	7,4
4. Construcción	26,0	12,4	23,6	17,5	21,0	8,0	5,5	33,5	63,0	57,7
5. Comercio; reparación de vehículos de motor, motocicletas y ciclomotores, y artículos personales de uso doméstico	23,2	25,1	19,0	18,9	27,2	17,0	14,5	14,8	16,1	13,9
6. Transporte, almacenamiento y comunicaciones	18,8	13,3	9,5	7,9	10,3	11,1	9,8	10,1	11,6	10,7
7. Actividades con cobertura muy reducida	22,2	6,5	10,2	7,4	9,3	9,5	11,8	15,9	21,7	9,1
TOTAL	14,6	11,6	9,6	8,7	10,9	11,5	9,9	10,3	12,1	11,7
TAMAÑOS										
1. Pequeñas	17,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. Medianas	15,1	17,7	13,1	14,1	12,9	15,1	13,1	18,2	21,3	15,1
3. Grandes	14,5	11,4	9,5	8,4	10,8	11,3	9,8	10,0	11,7	11,6
NATURALEZA										
1. Públicas	17,9	11,7	9,6	8,8	9,9	10,3	6,8	10,0	10,6	11,5
2. Privadas	11,8	11,5	9,6	8,5	11,9	12,9	11,5	10,4	12,5	11,8

(a) Inversión en inmovilizado material (I.4 del cuadro II.A.3) respecto del inmovilizado material neto (I*.4 del cuadro II.A.4) a principio de ejercicio.

A partir de 1992, la información se refiere a empresas que cumplimentan el cuestionario normal, que son las de tamaño mediano y grande.

II. ANÁLISIS EMPRESARIAL

2. RATIOS SIGNIFICATIVAS

CUADRO II.B.2.9

9. PERÍODO MEDIO DE COBRO A CLIENTES

B. CUADROS POR ACTIVIDAD TAMAÑO
Y NATURALEZA

Días

	BASES	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
	Número de empresas	7235	7203	7366	7856	8128	8032	8054	8135	7951	6173
	AÑOS	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
ACTIVIDADES (CNAE / 93)											
1. Industrias extractivas		62	67	69	71	74	64	69	69	87	79
2. Industrias manufactureras		72	70	71	65	61	57	55	53	53	50
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco		50	51	53	52	53	47	45	44	48	52
2.2. Refino de petróleo y tratamiento de combustibles nucleares		27	33	22	25	24	26	25	23	27	26
2.3. Industrias químicas		92	94	102	95	81	85	85	83	83	88
2.4. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales		91	90	93	87	80	75	74	67	77	67
2.5. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico		124	138	147	135	103	91	88	89	86	80
2.6. Fabricación de material de transporte		55	44	42	40	40	35	31	31	33	33
2.7. Otras industrias manufactureras		98	99	102	96	85	89	84	87	77	78
3. Producción y distribución de energía eléctrica, gas y agua		53	58	58	51	43	47	44	49	49	39
4. Construcción		127	145	154	147	127	124	135	142	133	115
5. Comercio; reparación de vehículos de motor, motocicletas y ciclomotores, y artículos personales de uso doméstico		47	47	46	45	42	42	41	39	38	33
6. Transporte, almacenamiento y comunicaciones		76	78	74	77	69	64	59	57	63	63
7. Actividades con cobertura muy reducida		90	92	90	82	82	84	73	75	84	82
TOTAL		69	69	69	66	60	58	56	56	56	51
TAMAÑOS (a)											
1. Pequeñas		73	69	74	76	74	73	75	75	74	71
2. Medianas		81	81	88	87	80	79	77	77	79	80
3. Grandes		67	68	66	62	56	54	52	51	52	46
NATURALEZA											
1. Públicas		57	61	58	60	57	51	48	60	63	59
2. Privadas		73	73	74	68	62	60	57	56	56	50

(a) Sobre la definición de tamaño empleada, véase la nota metodológica de la publicación.

10. PERÍODO MEDIO DE PAGO A PROVEEDORES

B. CUADROS POR ACTIVIDAD TAMAÑO
Y NATURALEZA

Días

	BASES	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
	Número de empresas	7235	7203	7366	7856	8128	8032	8054	8135	7951	6173
	AÑOS	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
ACTIVIDADES (CNAE / 93)											
1. Industrias extractivas		70	77	83	98	95	88	88	94	95	83
2. Industrias manufactureras		84	78	81	74	64	63	60	61	63	54
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco		48	49	55	50	49	51	46	45	49	49
2.2. Refino de petróleo y tratamiento de combustibles nucleares		64	62	60	49	29	32	29	26	41	24
2.3. Industrias químicas		98	86	96	90	81	83	79	76	83	82
2.4. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales		94	103	109	96	90	81	77	73	78	74
2.5. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico		124	127	119	104	85	84	81	86	88	70
2.6. Fabricación de material de transporte		94	77	76	73	60	61	59	59	58	51
2.7. Otras industrias manufactureras		91	86	94	91	74	79	71	78	78	75
3. Producción y distribución de energía eléctrica, gas y agua		48	48	45	48	53	53	46	57	62	46
4. Construcción		132	133	172	184	176	183	184	193	172	193
5. Comercio; reparación de vehículos de motor, motocicletas y ciclomotores, y artículos personales de uso doméstico		71	74	75	71	65	65	65	63	65	58
6. Transporte, almacenamiento y comunicaciones		60	58	53	54	50	48	41	41	53	36
7. Actividades con cobertura muy reducida		99	98	122	114	98	91	90	99	111	89
TOTAL		81	79	83	80	72	71	68	70	72	63
TAMAÑOS (a)											
1. Pequeñas		75	75	82	81	78	76	80	78	76	74
2. Medianas		76	76	78	80	73	74	74	71	78	75
3. Grandes		83	80	84	80	72	70	67	69	71	61
NATURALEZA											
1. Públicas		64	76	81	75	61	52	66	91	91	72
2. Privadas		85	80	84	81	74	74	69	69	71	62

(a) Sobre la definición de tamaño empleada, véase la nota metodológica de la publicación.

II. ANÁLISIS EMPRESARIAL

1. RÚBRICAS DEL ESTADO DE FLUJOS

CUADRO II.C.1.1.a

1. IMPORTE NETO DE LA CIFRA DE NEGOCIOS Y COMPRAS NETAS

DETALLE POR PAÍSES Y RELACIÓN INTERSOCIETARIA

C. CUADROS DE DETALLE

(a. Estructura)

BASES	1996		1997		1998		1999 (*)		2000 (**)	
	Número de empresas / Cobertura Total Nacional (a)		8032/34,0%		8054/33,7%		8135/33,7%		7951/30,7%	
	AÑOS		1995	1996	1996	1997	1997	1998	1998	1999
A) IMPORTE NETO DE LA CIFRA DE NEGOCIOS										
DETALLE POR PAÍSES DE DESTINO	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Importe neto de la cifra de negocios en:										
1. España	81,3	80,4	80,7	80,4	80,7	80,6	80,0	80,6	80,3	80,9
2. Resto del mundo	18,7	19,6	19,3	19,6	19,3	19,4	20,0	19,4	19,7	19,1
1. Otros países de la U.E.	13,7	14,5	14,2	14,5	14,1	14,3	14,9	14,7	15,0	14,4
2. Terceros países	4,9	5,1	5,1	5,2	5,2	5,0	5,0	4,7	4,7	4,7
DETALLE POR RELACIÓN INTERSOCIETARIA (solo cuestionario normal)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Importe neto de la cifra de negocios frente a:										
1. Empresas del grupo y asociadas	21,1	21,6	21,7	21,9	21,9	22,0	22,6	22,7	23,8	25,5
2. Terceros externos al perímetro de consolidación	78,9	78,4	78,3	78,1	78,1	78,0	77,4	77,3	76,2	74,5
B) COMPRAS NETAS										
DETALLE POR PAÍSES DE PROCEDENCIA	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Compras netas en:										
1. España	67,9	66,5	67,2	66,2	66,5	66,8	65,5	64,1	63,1	62,5
2. Resto del mundo	32,1	33,5	32,8	33,8	33,5	33,2	34,5	35,9	36,9	37,5
1. Otros países de la U.E.	22,3	22,4	21,9	22,1	21,5	23,0	24,2	24,9	25,0	23,3
2. Terceros países	9,8	11,2	10,9	11,7	12,0	10,2	10,3	11,0	11,9	14,2
DETALLE POR RELACIÓN INTERSOCIETARIA (solo cuestionario normal)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Compras netas y trabajos realizados por otras empresas:										
1. Empresas del grupo y asociadas	34,7	34,9	34,7	34,1	33,9	35,2	35,0	36,0	38,0	40,8
2. Terceros externos al perímetro de consolidación	65,3	65,1	65,3	65,9	66,1	64,8	65,0	64,0	62,0	59,2

(a) Medida en relación con el Valor Añadido Bruto a precios básicos del sector de Sociedades no financieras.

(**) Base abierta hasta abril de 2003.

(*) Base abierta hasta abril de 2002.

1. IMPORTE NETO DE LA CIFRA DE NEGOCIOS Y COMPRAS NETAS

DETALLE POR PAÍSES Y RELACIÓN INTERSOCIETARIA

C. CUADROS DE DETALLE

(b. Tasas de crecimiento sobre las mismas empresas en el año anterior)

BASES	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Número de empresas	7235	7203	7366	7856	8128	8032	8054	8135	7951	6173
AÑOS	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
A) IMPORTE NETO DE LA CIFRA DE NEGOCIOS										
DETALLE POR PAÍSES DE DESTINO	5,9	2,7	1,9	11,1	11,4	6,6	9,8	7,2	10,5	17,8
Importe neto de la cifra de negocios en:										
1. España	4,4	1,2	-0,6	9,3	10,1	5,4	9,3	7,2	11,3	18,7
2. Resto del mundo	17,1	12,1	16,1	20,5	17,8	12,2	11,9	7,3	7,4	13,9
1. Otros países de la U.E.	15,0	11,1	12,1	21,1	19,7	12,3	12,0	9,1	9,2	13,4
2. Terceros países	23,9	15,2	27,8	19,1	13,1	11,8	11,6	2,5	2,2	15,8
DETALLE POR RELACIÓN INTERSOCIETARIA (solo cuestionario normal)	5,9	2,7	1,9	10,5	11,4	6,7	9,5	7,0	10,6	18,4
Importe neto de la cifra de negocios frente a:										
1. Empresas del grupo y asociadas	18,0	10,6	9,8	17,6	21,5	9,4	10,5	7,4	10,7	26,6
2. Terceros externos al perímetro de consolidación	4,1	1,1	0,3	8,9	8,9	6,0	9,2	6,8	10,6	15,8
B) COMPRAS NETAS (a)										
DETALLE POR PAÍSES DE PROCEDENCIA	4,2	2,5	2,1	14,6	15,8	5,4	11,2	5,9	14,5	24,8
Compras netas en:										
1. España	3,6	0,4	0,5	13,9	14,5	3,1	9,7	6,5	12,0	23,6
2. Resto del mundo	5,9	7,8	5,9	16,4	18,5	10,2	14,5	4,9	19,3	27,0
1. Otros países de la U.E.	7,6	6,0	-6,1	21,3	22,5	5,9	12,0	13,2	18,1	16,4
2. Terceros países	1,8	12,9	36,9	7,6	10,5	20,1	19,5	-10,0	22,3	49,1
DETALLE POR RELACIÓN INTERSOCIETARIA (solo cuestionario normal)	4,5	2,3	1,9	13,6	16,1	6,2	11,0	6,3	14,8	24,8
Compras netas y trabajos realizados por otras empresas:										
1. Empresas del grupo y asociadas	4,5	19,0	9,6	15,4	17,1	6,9	9,1	10,5	18,0	33,8
2. Terceros externos al perímetro de consolidación	4,6	-3,2	-1,5	12,7	15,5	5,8	12,0	4,2	13,1	19,3

(a) Incluidas las de las empresas dedicadas al comercio y a las actividades inmobiliarias. Véase nota (d) del cuadro II.A.1.a.

II. ANÁLISIS EMPRESARIAL

1. RÚBRICAS DEL ESTADO DE FLUJOS

CUADRO II.C.1.2.a

2. RESULTADO NETO TOTAL: EMPRESAS CON RESULTADO POSITIVO, EMPRESAS CON RESULTADO NEGATIVO

DATOS SEGÚN EL TAMAÑO Y NATURALEZA DE LAS EMPRESAS

C. CUADROS DE DETALLE

(a. Valores absolutos)

BASES	1996		1997		1998		1999 (*)		2000 (**)	
	Número de empresas / Cobertura Total Nacional (a)		8032/34,0%		8054/33,7%		8135/33,7%		7951/30,7%	
	AÑOS		1995	1996	1996	1997	1997	1998	1998	1999
EMPRESAS CON RESULTADO NETO TOTAL POSITIVO			6684	6742	6767	6972	7035	7211	7045	7002
1. Pequeñas			3731	3740	3784	3882	3600	3717	3752	3726
2. Medianas			2110	2143	2131	2197	2580	2628	2483	2485
3. Grandes			843	859	852	893	855	866	810	791
1' Públicas			276	295	254	267	253	248	238	228
2' Privadas			6408	6447	6513	6705	6782	6963	6807	6774
EMPRESAS CON RESULTADO NETO TOTAL NEGATIVO			1348	1290	1287	1082	1100	924	906	949
1. Pequeñas			722	713	697	599	582	465	496	522
2. Medianas			414	381	375	309	354	306	280	278
3. Grandes			212	196	215	174	164	153	130	149
1' Públicas			126	107	106	93	78	83	84	94
2' Privadas			1222	1183	1181	989	1022	841	822	855

millones de euros

IMPORTE DE LOS RESULTADOS NETOS POSITIVOS	13406,2	13237,0	13236,9	17628,0	17340,2	17281,9	16563,4	17159,1	14650,8	16925,8
1. Pequeñas	421,9	442,2	413,3	499,9	457,6	541,6	464,3	541,3	435,8	447,0
2. Medianas	1638,0	1769,4	1573,0	1839,4	2052,0	2361,5	1951,4	2296,5	1657,7	1808,8
3. Grandes	11346,2	11025,3	11250,5	15288,7	14830,7	14378,9	14147,7	14321,3	12557,3	14670,0
1' Públicas	5314,6	4609,6	2448,0	5108,3	3717,1	1102,5	1029,1	908,0	916,2	1069,5
2' Privadas	8091,6	8627,4	10788,8	12519,7	13623,2	16179,4	15534,3	16251,1	13734,7	15856,3
IMPORTE DE LOS RESULTADOS NETOS NEGATIVOS	-7339,5	-4797,4	-4881,0	-5627,2	-5463,7	-4502,3	-3706,4	-4716,8	-4525,9	-4669,8
1. Pequeñas	-85,5	-71,7	-79,6	-65,9	-71,5	-73,4	-63,6	-65,6	-44,1	-51,9
2. Medianas	-409,9	-423,0	-368,3	-282,0	-345,0	-271,9	-210,8	-248,4	-148,1	-261,1
3. Grandes	-6844,1	-4302,7	-4433,0	-5279,3	-5047,2	-4157,0	-3432,0	-4402,8	-4333,7	-4356,9
1' Públicas	-5179,8	-3120,0	-3191,3	-4461,6	-4201,8	-3108,2	-2915,0	-2416,3	-2393,7	-2568,7
2' Privadas	-2159,7	-1677,4	-1689,7	-1165,6	-1262,0	-1394,1	-791,4	-2300,4	-2132,2	-2101,1
IMPORTE DEL RESULTADO NETO TOTAL	6066,7	8439,6	8355,9	12000,8	11876,5	12779,6	12857,0	12442,3	10124,9	12255,9
1. Pequeñas	336,4	370,5	333,7	434,0	386,0	468,2	400,8	475,7	391,8	395,2
2. Medianas	1228,1	1346,5	1204,7	1557,4	1707,0	2089,6	1740,6	2048,1	1509,6	1547,7
3. Grandes	4502,1	6722,6	6817,5	10009,5	9783,4	10221,9	10715,6	9918,5	8223,5	10313,1
1' Públicas	134,7	1489,6	-743,2	646,6	-484,7	-2005,7	-1886,0	-1508,3	-1477,5	-1499,3
2' Privadas	5931,9	6950,0	9099,1	11354,2	12361,2	14785,3	14743,0	13950,6	11602,4	13755,2

(a) Medida en relación con el Valor Añadido Bruto a precios básicos del sector de Sociedades no financieras.

(**) Base abierta hasta abril de 2003.

(*) Base abierta hasta abril de 2002.

2. RESULTADO NETO TOTAL: EMPRESAS CON RESULTADO POSITIVO, EMPRESAS CON RESULTADO NEGATIVO

DATOS SEGÚN EL TAMAÑO Y NATURALEZA DE LAS EMPRESAS

C. CUADROS DE DETALLE

(b. Tasas de crecimiento sobre las mismas empresas en el año anterior)

BASES	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Número de empresas	7235	7203	7366	7856	8128	8032	8054	8135	7951	6173
AÑOS	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
EMPRESAS CON RESULTADO NETO TOTAL POSITIVO	-2,5	-9,1	-6,0	13,5	3,3	0,9	3,0	2,5	-0,6	-0,7
1. Pequeñas	-1,8	-9,0	-4,9	12,2	3,4	0,2	2,6	3,3	-0,7	-0,5
2. Medianas	-1,7	-7,3	-8,0	13,7	0,8	1,6	3,1	1,9	0,1	-0,3
3. Grandes	-7,6	-14,1	-6,6	21,5	9,8	1,9	4,8	1,3	-2,3	-2,7
1' Públicas	-2,6	-4,3	-5,0	8,2	2,9	6,9	5,1	-2,0	-4,2	-1,9
2' Privadas	-2,5	-9,3	-6,1	13,8	3,3	0,6	2,9	2,7	-0,5	-0,6
EMPRESAS CON RESULTADO NETO TOTAL NEGATIVO	11,3	36,4	16,4	-31,6	-12,8	-4,3	-15,9	-16,0	4,7	5,5
1. Pequeñas	9,1	39,5	14,2	-30,0	-13,6	-1,2	-14,1	-20,1	5,2	3,9
2. Medianas	7,6	31,7	25,3	-36,4	-3,4	-8,0	-17,6	-13,6	-0,7	3,3
3. Grandes	24,5	34,4	10,5	-30,2	-25,2	-7,5	-19,1	-6,7	14,6	16,0
1' Públicas	6,2	9,6	8,8	-12,3	-5,7	-15,1	-12,3	6,4	11,9	5,6
2' Privadas	11,8	38,7	17,1	-33,0	-13,5	-3,2	-16,3	-17,7	4,0	5,5
IMPORTE DE LOS RESULTADOS NETOS POSITIVOS	1,7	1,2	-16,4	36,7	32,9	-1,3	33,2	-0,3	3,6	15,5
1. Pequeñas	3,0	-17,5	-7,8	36,9	17,2	4,8	20,9	18,4	16,6	2,6
2. Medianas	1,8	-3,2	-13,5	48,0	23,5	8,0	16,9	15,1	17,7	9,1
3. Grandes	1,7	2,7	-17,1	35,2	35,1	-2,8	35,9	-3,0	1,2	16,8
1' Públicas	8,4	32,3	-22,9	19,7	53,6	-13,3	108,7	-70,3	-11,8	16,7
2' Privadas	-1,4	-14,8	-11,2	47,8	22,5	6,6	16,0	18,8	4,6	15,4
IMPORTE DE LOS RESULTADOS NETOS NEGATIVOS	-97,5	-72,1	-21,3	45,8	-28,0	34,6	-15,3	17,6	-27,3	-3,2
1. Pequeñas	-15,5	-62,3	-17,0	35,9	14,2	16,2	17,2	-2,6	-3,1	-17,7
2. Medianas	-28,7	-75,6	-16,9	58,6	12,0	-3,2	23,4	21,2	-17,9	-76,3
3. Grandes	-108,7	-72,0	-21,7	45,0	-33,0	37,1	-19,1	17,6	-28,3	-0,5
1' Públicas	-134,6	-57,2	-9,5	26,6	-38,3	39,8	-39,8	26,0	17,1	-7,3
2' Privadas	-66,4	-91,1	-34,4	63,1	-10,0	22,3	31,0	-10,5	-190,7	1,5
IMPORTE DEL RESULTADO NETO TOTAL	-43,4	(a)	(a)	(a)	39,9	39,1	43,6	7,6	-3,2	21,0
1. Pequeñas	-0,2	-39,6	-28,0	149,1	29,7	10,1	30,0	21,3	18,7	0,9
2. Medianas	-9,5	-46,5	-70,8	(a)	47,6	9,6	29,3	22,4	17,7	2,5
3. Grandes	-50,8	(a)	(a)	(a)	38,9	49,3	46,8	4,5	-7,4	25,4
1' Públicas	-95,6	(a)	-123,6	81,0	85,8	(a)	(a)	(a)	20,0	-1,5
2' Privadas	-24,9	-87,7	(a)	(a)	28,5	17,2	24,8	19,6	-5,4	18,6

(a) No se puede calcular la tasa porque los valores que la forman tienen distinto signo, o tasa no significativa.

CAPÍTULO III

ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

III.A) Agrupación de sociedades no financieras
colaboradores con la Central de Balances. Serie 1991-2000

En un Suplemento metodológico que se edita por separado se establecen: *a)* la correspondencia entre las rúbricas incluidas en los cuadros de este capítulo y las del cuestionario, y *b)* la correspondencia entre los principales conceptos de los capítulos II y III. Este Suplemento se facilita a quienes lo demanden a la Central de Balances [fax: 91 338 6880].

III. ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

1. CUENTAS CORRIENTES

CUADRO III.A.1.a

PRODUCCIÓN, GENERACIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE RENTA (a)

(a. Valores absolutos)

A. AGRUPACIÓN DE SOCIEDADES NO FINANCIERAS

COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES

millones de euros

BASES	1996		1997		1998		1999 (*)		2000 (**)	
	Número de empresas / Cobertura Total Nacional (b)									
	AÑOS									
	8032/34,0%		8054/33,7%		8135/33,7%		7951/30,7%		6173/25,7%	
	1995	1996	1996	1997	1997	1998	1998	1999	1999	2000
1. Producción a precios básicos	207701,1	219421,0	217137,3	238392,7	236508,8	251326,8	232683,3	253632,5	215686,7	250212,2
1. Producción sin incluir subvenciones a los productos	204835,3	216514,2	214335,3	236244,7	234362,1	249168,4	230700,4	251839,9	213981,0	248639,4
2. Subvenciones a los productos	2865,8	2906,8	2802,0	2148,0	2146,8	2158,5	1982,9	1792,6	1705,7	1572,8
2. Consumos intermedios	131307,4	140374,4	138845,7	155167,9	154222,5	162710,7	150578,6	167595,9	142969,7	172197,5
S.1. VALOR AÑADIDO BRUTO A PRECIOS BÁSICOS (1 - 2)	76393,7	79046,6	78291,6	83224,8	82286,4	88616,2	82104,7	86036,5	72717,0	78014,7
3. Otras subvenciones a la producción	295,9	308,7	364,0	435,9	428,3	469,0	529,7	496,6	407,3	406,6
4. Impuestos sobre la producción excepto impuestos sobre los productos	1137,8	1276,4	1270,7	1330,8	1301,8	1400,0	1334,9	1350,1	1296,1	1366,9
5. Remuneración de asalariados (c)	42592,4	44499,4	44109,3	45844,1	45564,3	48259,4	44046,4	46661,6	38506,5	41588,9
S.2. EXCEDENTE BRUTO DE EXPLOTACIÓN (S.1 + 3 - 4 - 5)	32959,4	33579,6	33275,7	36485,8	35848,6	39425,7	37253,2	38521,4	33321,8	35465,5
6. Intereses y dividendos percibidos	4884,8	5127,7	5127,4	5761,5	5667,2	6191,6	5926,9	6274,4	6675,9	8273,8
7. Intereses adeudados	10369,1	9174,1	9201,4	8029,2	7919,1	7350,5	6943,5	6706,7	6872,3	8458,7
Otras rentas de la propiedad neta (d)										
S.3. RENTA EMPRESARIAL (S.2 + 6 - 7)	27475,1	29533,2	29201,8	34218,2	33596,7	38266,8	36236,6	38089,0	33125,4	35280,6
8. Dividendos	4551,4	5336,5	5533,9	6563,9	6625,5	7081,8	6821,6	7144,0	6568,3	6830,2
9. Impuesto sobre beneficios pagado en el ejercicio	2741,7	2943,6	2935,7	3997,3	3903,8	5061,5	4800,5	5450,2	4536,7	5073,4
10. Cotizaciones sociales recibidas (c)	3270,8	3665,2	3632,4	3697,3	3577,5	3741,4	3519,6	3589,7	3196,1	3730,3
1. Efectivas (a fondos de pensiones internos)	804,8	873,2	836,0	809,9	808,5	796,1	774,7	649,4	573,1	546,0
2. Imputadas (contrapartida de prestaciones directas) (= 11.2)	2466,1	2792,0	2796,4	2887,3	2769,0	2945,2	2745,0	2940,2	2623,0	3184,3
11. Prestaciones sociales pagadas (c)	3322,1	3734,4	3711,8	3767,3	3473,0	3789,3	3577,5	3485,2	3113,3	4004,1
1. Con cargo a fondos de pensiones internos	856,1	942,4	915,4	880,0	704,1	844,0	832,5	545,0	490,3	819,8
2. Prestaciones directas (= 10.2)	2466,1	2792,0	2796,4	2887,3	2769,0	2945,2	2745,0	2940,2	2623,0	3184,3
Otras transferencias corrientes netas (d)										
S.4. RENTA DISPONIBLE (S.3 - 8 - 9 + 10 - 11)	20130,7	21183,9	20652,7	23586,9	23171,9	26075,6	24556,6	25599,3	22103,2	23103,2
12. Variación de la participación de los trabajadores en los Fondos de Pensiones internos (10.1 - 11.1)	-51,3	-69,3	-79,4	-70,1	104,5	-47,9	-57,8	104,4	82,8	-273,8
S.5. AHORRO BRUTO	20182,0	21253,1	20732,2	23656,9	23067,4	26123,5	24614,5	25494,9	22020,4	23377,1
13. Consumo de capital fijo (e)	18127,3	19155,4	19087,3	20225,9	19755,3	19753,9	18855,7	19790,6	17426,4	18816,5
S.5'. AHORRO NETO (S.5 - 13)	2054,6	2097,7	1644,8	3431,0	3312,1	6369,6	5758,8	5704,3	4594,0	4560,6
PRO MEMORIA:										
S.1.* VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES (S.1 + 3 - 4)	75551,8	78078,9	77385,0	82329,9	81413,0	87685,1	81299,6	85183,0	71828,3	77054,4

(a) Existe un Suplemento metodológico, que se edita por separado, en el que se recoge el ámbito de los conceptos de esta publicación.

(*) Base abierta hasta abril de 2002.

(b) Medida en relación con el Valor Añadido Bruto a precios básicos del sector

(**) Base abierta hasta abril de 2003.

(c) Véase su detalle en el cuadro IV.A.1.

(d) No existe detalle de estos conceptos, al venir incorporados, en la información de base, junto con otras partidas de esta cuenta.

(e) Medido convencionalmente por el montante de la amortización del inmovilizado, ajustada para valores de inmovilizado a precios corrientes (véase texto de la publicación).

III. ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

1. CUENTAS CORRIENTES

CUADRO III.A.1.b

PRODUCCIÓN, GENERACIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE RENTA

A. AGRUPACIÓN DE SOCIEDADES NO FINANCIERAS

(b. Estructura) (a)

COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES

BASES	1996		1997		1998		1999 (*)		2000 (**)	
	Número de empresas / Cobertura Total Nacional (b)		8032/34,0%		8054/33,7%		8135/33,7%		7951/30,7%	
	AÑOS		1995	1996	1996	1997	1997	1998	1998	1999
1. Producción a precios básicos			100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1. Producción sin incluir subvenciones a los productos			98,6	98,7	98,7	99,1	99,1	99,1	99,3	99,2
2. Subvenciones a los productos			1,4	1,3	1,3	0,9	0,9	0,9	0,7	0,8
2. Consumos intermedios			63,2	64,0	63,9	65,1	65,2	64,7	66,1	66,3
S.1. VALOR AÑADIDO BRUTO A PRECIOS BÁSICOS (1 - 2)			36,8	36,0	36,1	34,9	34,8	35,3	33,9	33,7
3. Otras subvenciones a la producción			0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
4. Impuestos sobre la producción excepto impuestos sobre los productos			0,5	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,5	0,6
5. Remuneración de asalariados			20,5	20,3	20,3	19,2	19,3	19,2	18,9	18,4
S.2. EXCEDENTE BRUTO DE EXPLOTACIÓN (S.1 + 3 - 4 - 5)			15,9	15,3	15,3	15,3	15,2	15,7	16,0	15,2
6. Intereses y dividendos percibidos			2,4	2,3	2,4	2,4	2,4	2,5	2,5	3,1
7. Intereses adeudados			5,0	4,2	4,2	3,4	3,3	2,9	3,0	2,6
S.3. RENTA EMPRESARIAL (S.2 + 6 - 7)			13,2	13,5	13,4	14,4	14,2	15,2	15,6	15,0
8. Dividendos			2,2	2,4	2,5	2,8	2,8	2,8	2,9	2,8
9. Impuesto sobre beneficios pagado en el ejercicio			1,3	1,3	1,4	1,7	1,7	2,0	2,1	2,1
10. Cotizaciones sociales recibidas			1,6	1,7	1,7	1,6	1,5	1,5	1,5	1,4
11. Prestaciones sociales pagadas			1,6	1,7	1,7	1,6	1,5	1,5	1,5	1,4
S.4. RENTA DISPONIBLE (S.3 - 8 - 9 + 10 - 11)			9,7	9,7	9,5	9,9	9,8	10,4	10,6	10,1
S.5. AHORRO BRUTO			9,7	9,7	9,5	9,9	9,8	10,4	10,6	10,1
13. Consumo de capital fijo			8,7	8,7	8,8	8,5	8,4	7,9	8,1	7,8
S.5'. AHORRO NETO (S.5 - 13)			1,0	1,0	0,8	1,4	1,4	2,5	2,5	2,2
PRO MEMORIA:										
S.1.* VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES (S.1 + 3 - 4)			100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
5. REMUNERACIÓN DE ASALARIADOS			56,4	57,0	57,0	55,7	56,0	55,0	54,2	54,8
S.2. EXCEDENTE BRUTO DE LA EXPLOTACIÓN (S.1.* - 5)			43,6	43,0	43,0	44,3	44,0	45,0	45,8	45,2

(a) Solo se publica la estructura de las rúbricas más significativas.

(b) Medida en relación con el Valor Añadido Bruto a precios básicos del sector

(*) Base abierta hasta abril de 2002.

(**) Base abierta hasta abril de 2003.

III. ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

1. CUENTAS CORRIENTES

CUADRO III.A.1.c

PRODUCCIÓN, GENERACIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE RENTA

A. AGRUPACIÓN DE SOCIEDADES NO FINANCIERAS

(c. Tasas de crecimiento sobre las mismas empresas en el año anterior) (a)

COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES

BASES	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Número de empresas	7235	7203	7366	7856	8128	8032	8054	8135	7951	6173
AÑOS	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
1. Producción a precios básicos	5,3	3,5	0,4	10,5	11,9	5,6	9,8	6,3	9,0	16,0
1. Producción sin incluir subvenciones a los productos	5,4	3,5	0,1	10,7	12,3	5,7	10,2	6,3	9,2	16,2
2. Subvenciones a los productos	0,2	-0,7	20,8	3,0	-8,8	1,4	-23,3	0,5	-9,6	-7,8
2. Consumos intermedios	5,4	3,9	0,4	11,9	14,3	6,9	11,8	5,5	11,3	20,4
S.1. VALOR AÑADIDO BRUTO A PRECIOS BÁSICOS	5,2	2,8	0,2	8,4	8,1	3,5	6,3	7,7	4,8	7,3
5. Remuneración de asalariados	9,4	5,6	1,7	-0,2	4,0	4,5	3,9	5,9	5,9	8,0
S.2. EXCEDENTE BRUTO DE EXPLOTACIÓN	-0,8	-1,8	-2,2	22,6	13,8	1,9	9,6	10,0	3,4	6,4
6. Intereses y dividendos percibidos	7,0	10,9	-2,5	-7,4	15,4	5,0	12,4	9,3	5,9	23,9
7. Intereses adeudados	7,8	9,4	5,4	-16,5	-0,2	-11,5	-12,7	-7,2	-3,4	23,1
S.3. RENTA EMPRESARIAL	-3,9	-5,9	-7,7	45,4	20,6	7,5	17,2	13,9	5,1	6,5
8. Dividendos	7,6	-13,3	-5,3	-2,2	34,2	17,3	18,6	6,9	4,7	4,0
9. Impuesto sobre beneficios pagado en el ejercicio	-16,8	-18,0	-15,2	36,8	13,6	7,4	36,2	29,7	13,5	11,8
10. Cotizaciones sociales recibidas	39,3	3,4	23,2	-16,6	2,2	12,1	1,8	4,6	2,0	16,7
11. Prestaciones sociales pagadas	35,0	9,6	32,1	-12,9	5,4	12,4	1,5	9,1	-2,6	28,6
S.4. RENTA DISPONIBLE	-2,5	-1,1	-8,7	60,8	18,2	5,2	14,2	12,5	4,2	4,5
S.5. AHORRO BRUTO	-4,7	0,3	-7,2	63,8	18,8	5,3	14,1	13,2	3,6	6,2

(a) Solo se publica la tasa de las rúbricas más significativas.

III. ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

2. CUENTAS DE ACUMULACIÓN (OPERACIONES)

CUADRO III.A.2.1.a

A. AGRUPACIÓN DE SOCIEDADES NO FINANCIERAS
COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES

1.CUENTA DE CAPITAL (a)

(a. Valores absolutos)

millones de euros

BASES	1996		1997		1998		1999 (*)		2000 (**)	
	1995		1996		1997		1998		1999	
Número de empresas / Cobertura Total Nacional (b)	8032/34,0%		8054/33,7%		8135/33,7%		7951/30,7%		6173/25,7%	
AÑOS	1995		1996		1997		1998		1999	
S.6./ VPN. RECURSOS DE CAPITAL / VARIACIONES DEL PATRIMONIO NETO (S.5' + 14) (c)	6838,8	4515,6	4076,0	3925,9	3849,5	8177,5	7396,5	6732,4	5560,8	4275,1
S.5'. AHORRO NETO	2054,6	2097,7	1644,8	3431,0	3312,1	6369,6	5758,8	5704,3	4594,0	4560,6
14. TRANSFERENCIAS NETAS DE CAPITAL RECIBIDAS (d)	4784,2	2417,9	2431,1	494,8	537,4	1807,8	1637,7	1028,1	966,8	-285,5
S.7. EMPLEOS DE CAPITAL (15 a 17)	3274,2	144,0	-253,8	667,2	627,6	2759,0	2376,2	7517,8	6224,6	6020,4
15. FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL FIJO	15880,2	16594,0	17001,4	16976,3	16678,9	18060,0	17280,9	21459,1	18250,1	18621,1
15.1 Activos fijos materiales	14654,4	15976,7	16583,4	16087,8	15838,7	17020,2	16358,3	19641,6	16571,9	16257,8
15.2 Activos fijos inmateriales	1225,8	617,3	418,0	888,5	840,2	1039,8	922,6	1817,5	1678,2	2363,3
13. (-) CONSUMO DE CAPITAL FIJO	-18127,3	-19155,4	-19087,3	-20225,9	-19755,3	-19753,9	-18855,7	-19790,6	-17426,4	-18816,5
13.1 Activos fijos materiales	-17637,7	-18555,6	-18472,2	-19520,6	-19063,5	-19087,3	-18293,0	-19046,2	-16863,8	-18105,0
13.2 Activos fijos inmateriales	-489,6	-599,8	-615,1	-705,2	-691,9	-666,6	-562,7	-744,4	-562,6	-711,4
16. VARIACIÓN DE EXISTENCIAS	4823,1	1822,7	1234,4	3104,4	2935,8	3290,9	2920,0	4870,0	4496,7	5585,9
17. ADQUISICIÓN NETA DE ACTIVOS NO PRODUCIDOS	698,2	882,7	597,7	812,4	768,3	1162,1	1031,1	979,3	904,2	629,8
17.1 Activos materiales no producidos	220,6	265,7	179,9	64,5	61,0	135,9	120,6	207,2	191,3	568,2
17.2 Activos inmateriales no producidos	477,7	616,9	417,8	747,9	707,2	1026,2	910,5	772,0	712,9	61,6
S.8. CAPACIDAD (+) O NECESIDAD (-) DE FINANCIACIÓN (S.6 - S.7)	3564,6	4371,6	4329,8	3258,6	3221,9	5418,4	5020,3	-785,4	-663,8	-1745,4
PRO MEMORIA:										
A. FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL (15 + 16)	20703,3	18416,8	18235,8	20080,7	19614,6	21350,9	20200,9	26329,1	22746,8	24207,1
B. PORCENTAJE DE LA CAPACIDAD (+) O NECESIDAD (-) DE FINANCIACIÓN RESPECTO DEL VALOR AÑADIDO BRUTO A PRECIOS BÁSICOS	4,7	5,5	5,5	3,9	3,9	6,1	6,1	-0,9	-0,9	-2,2

Nota: Los números en cursiva son estimaciones calculadas a partir de los datos para ese mismo año en la base anterior.

(a) Existe un Suplemento metodológico, que se edita por separado, en el que se recoge el ámbito de los conceptos de esta publicación.

(b) Medida en relación con el Valor Añadido Bruto a precios básicos del sector de Sociedades no financieras.

(c) Los cuadros III.A.4.3 presentan una síntesis de las operaciones y variaciones que afectan al patrimonio neto de las empresas.

(d) Véase desarrollo e información complementaria en el cuadro III.A.4.3.3.

(*) Base abierta hasta abril de 2002.

(**) Base abierta hasta abril de 2003.

III. ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

2. CUENTAS DE ACUMULACIÓN (OPERACIONES)

CUADRO III.A.2.1.b

1.CUENTA DE CAPITAL

A. AGRUPACIÓN DE SOCIEDADES NO FINANCIERAS

(b. Estructura y tasas de crecimiento sobre las mismas empresas en el año anterior)

COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES

BASES	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Número de empresas	7235	7203	7366	7856	8128	8032	8054	8135	7951	6173
AÑOS	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
ESTRUCTURA (a)										
S.7. EMPLEOS DE CAPITAL (15 a 17)	30,7	18,1	-7,2	-19,8	14,3	0,7	3,2	12,3	27,5	24,2
15. FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL FIJO	88,9	81,4	92,1	88,7	75,3	86,0	81,3	80,2	78,6	75,0
13. (-) CONSUMO DE CAPITAL FIJO	-69,3	-81,9	-107,2	-119,8	-85,7	-99,3	-96,8	-87,7	-72,5	-75,8
16. VARIACIÓN DE EXISTENCIAS	8,3	10,9	5,7	9,0	21,6	9,4	14,9	14,6	17,8	22,5
17. ADQUISICIÓN NETA DE ACTIVOS NO PRODUCIDOS	2,8	7,7	2,2	2,3	3,1	4,6	3,9	5,2	3,6	2,5
S.8. CAPACIDAD (+) O NECESIDAD (-) DE FINANCIACIÓN (S.6 - S.7)	-33,5	-43,8	-20,6	39,5	16,8	22,7	15,6	24,1	-2,9	-7,0
TASAS										
A. FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL (15 + 16)	9,9	-7,6	-15,4	-5,0	45,8	-11,0	10,1	8,9	30,3	6,4
15. FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL FIJO	11,5	-11,5	-7,9	-5,3	25,6	4,5	-0,1	8,3	24,2	2,0
PRO MEMORIA:										
B. PORCENTAJE DE LA CAPACIDAD (+) O NECESIDAD (-) DE FINANCIACIÓN RESPECTO DEL VALOR AÑADIDO BRUTO A PRECIOS BÁSICOS	-10,7	-13,0	-4,8	8,1	4,7	5,5	3,9	6,1	-0,9	-2,2

(a) Calculada sobre los empleos brutos de capital.

A. AGRUPACIÓN DE SOCIEDADES NO FINANCIERAS

COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES

2. CUENTA FINANCIERA (a)

(Valores absolutos)

millones de euros

BASES	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Número de empresas	7235	7203	7366	7856	8128	8032	8054	8135	7951	6173
AÑOS	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
S.9. OPERACIONES FINANCIERAS NETAS (A - P) = (S.8)	-6300,2	-7734,0	-2954,7	5457,7	3547,3	4371,6	3258,6	5418,4	-785,4	-1745,4
A. ADQUISICIÓN NETA DE ACTIVOS FINANCIEROS	14409,7	11574,2	8817,8	9581,1	11033,6	7741,9	18422,4	35629,1	69801,8	81057,6
AF.2. Efectivo y depósitos	305,2	-179,3	983,9	866,1	1134,0	219,8	5785,7	6554,3	-2231,8	-1192,6
AF.3. Valores distintos de acciones y participaciones	-222,5	-624,4	830,6	527,5	166,5	110,3	1007,4	1724,5	-310,5	211,0
AF.4. Préstamos	2363,0	1191,1	1756,3	881,8	92,1	2127,3	2069,1	12341,1	26589,2	30086,9
AF.5. Acciones y participaciones	7440,9	7640,6	3348,1	3691,8	6172,7	3852,0	4490,4	8140,0	36330,6	40813,7
AF.6. Reservas técnicas de seguros	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
AF.7. Otras cuentas pendientes de cobro	4523,0	3546,3	1898,9	3614,0	3468,3	1432,3	5069,8	6869,3	9424,3	11138,6
AF.71. Créditos comerciales	4783,0	3048,3	1926,1	3430,4	2975,2	2056,3	4563,1	5624,6	9745,7	9829,2
AF.79. Otras cuentas pendientes de cobro	-259,9	498,0	-27,2	183,6	493,1	-623,9	506,7	1244,7	-321,4	1309,4
P. CONTRACCIÓN NETA DE PASIVOS	20709,9	19308,2	11772,6	4123,5	7486,3	3370,3	15163,8	30210,7	70587,3	82803,0
AF.3. Valores distintos de acciones y participaciones	1325,8	1431,9	231,8	-2195,9	-2481,2	-1499,9	-472,4	-29,3	2709,3	-2147,2
AF.4. Préstamos	8751,6	9808,1	3223,9	-1260,1	612,8	-2175,6	6455,6	16163,0	38251,8	44358,7
1. Instituciones financieras	4123,6	6342,7	-1526,2	1138,6	1733,1	-5273,0 (b)	5406,8	4213,9	3257,4	7352,0
2. Resto del mundo	2114,0	791,0	1361,9	-2759,6	222,9	-1704,8	-183,0	4328,7	9570,5	15444,7
3. Otros sectores residentes	2514,0	2674,4	3388,2	360,8	-1343,2	4802,2	1231,8	7620,5	25423,9	21562,0
AF.5. Acciones y participaciones	4727,9	7025,8	4479,9	3424,8	6250,0	3240,9	4436,0	5982,8	17541,1	34558,9
AF.6. R. técnicas de seguro: fondos de pensiones	908,7	1403,4	389,2	166,2	31,3	688,3	470,3	-105,5	620,8	-1823,2
AF.7. Otras cuentas pendientes de pago	4995,9	-360,9	3447,9	3988,4	3073,4	3116,6	4274,2	8199,7	11464,2	7855,8
AF.71. Créditos comerciales	3951,2	-505,0	1625,6	3079,2	3244,4	2963,3	3412,5	5600,7	9138,5	6791,7
AF.79. Otras cuentas pendientes de pago	1044,7	144,1	1822,3	909,2	-171,0	153,3	861,8	2599,0	2325,7	1064,1

(a) Existe un Suplemento metodológico, que se edita por separado, en el que se recoge el ámbito de los conceptos de esta publicación.

(b) Incluye las operaciones de cancelación de créditos de las empresas eléctricas como contrapartida de la cesión de los derechos asociados a la moratoria nuclear. Véase texto de la publicación.

III. ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

3. BALANCES. ACTIVO (a)
(a. Valores absolutos a precios de mercado) (b)

CUADRO III.A.3.a

Página 1

A. AGRUPACIÓN DE SOCIEDADES NO FINANCIERAS
 COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES

millones de euros

	BASES	1996		1997		1998		1999 (*)		2000 (**)	
	Número de empresas / Cobertura Total Nacional (c)	8032/34,0%		8054/33,7%		8135/33,7%		7951/30,7%		6173/25,7%	
	AÑOS	1995	1996	1996	1997	1997	1998	1998	1999	1999	2000
ANF. ACTIVOS NO FINANCIEROS		230858,1	241235,6	238685,2	243448,3	242916,1	248110,5	235565,8	248123,5	215580,9	227905,7
ANF.1. ACTIVOS PRODUCIDOS		225082,6	234670,7	232602,5	236869,4	236298,4	240535,7	228603,3	240394,0	209287,4	221393,0
ANF.1.1 Activos fijos		195354,9	204529,9	203989,8	206764,4	206369,2	208481,5	200121,0	208331,6	182324,8	189955,8
ANF.1.1.1 Activos fijos materiales		187704,7	196896,4	196249,7	198856,1	198398,6	200357,6	191977,4	199576,6	175316,2	181568,4
1. Valor en libros		130788,0	150248,5	150706,8	152008,4	152236,6	154609,7	149239,0	151796,3	132635,2	136732,2
2. Ajuste para valorar a precios corrientes		56916,6	46648,0	45542,8	46847,8	46162,0	45747,9	42738,4	47780,4	42681,0	44836,2
1. Del inmovilizado material		62113,8	52274,5	51144,0	51377,8	50586,0	50189,0	46994,7	52020,5	46435,2	49243,9
2. Del consumo de capital fijo		-5197,2	-5626,5	-5601,2	-4530,1	-4424,0	-4441,1	-4256,3	-4240,1	-3754,3	-4407,7
ANF.1.1.2 Activos fijos inmateriales		7650,2	7633,4	7740,2	7908,2	7970,6	8124,0	8143,6	8755,0	7008,6	8387,4
ANF.1.2 Existencias		29727,7	30140,8	28612,7	30105,1	29929,2	32054,2	28482,3	32062,4	26962,6	31437,2
ANF.2. ACTIVOS NO PRODUCIDOS		5775,5	6564,9	6082,7	6578,9	6617,7	7574,8	6962,5	7729,5	6293,5	6512,7
ANF.2.1 Activos materiales no producidos		4826,3	5225,5	4764,6	4827,3	4707,2	4820,6	4459,7	4750,1	3878,0	4340,6
ANF.2.2 Activos inmateriales no producidos		949,2	1339,4	1318,1	1751,7	1910,6	2754,2	2502,8	2979,4	2415,5	2172,1
AF. ACTIVOS FINANCIEROS		159178,8	177853,8	179394,3	216136,7	213491,1	283775,3	255735,2	351177,7	323958,3	403424,7
AF.2. Efectivo y depósitos		9954,9	9774,9	9749,3	15255,1	15505,7	21993,5	21342,9	19125,9	17012,5	15822,2
AF.3. Valores distintos de acciones y participaciones		4750,7	4855,6	4797,6	5612,1	5863,9	7613,0	6780,9	6663,0	5720,7	5947,1
AF.4. Préstamos		17180,5	18135,4	18288,1	19724,8	19583,2	31884,1	31203,3	57854,7	55091,7	85222,2
AF.5. Acciones y participaciones		57331,0	74053,6	76244,2	100258,7	97080,5	140325,1	122058,6	184092,1	176404,2	215429,6
1. Valor en libros		39648,0	41680,1	42913,1	49630,7	48057,4	59885,8	52090,3	89851,2	86098,9	124117,1
2. Ajuste para valorar a precios de mercado		17682,9	32373,4	33331,1	50628,1	49023,2	80439,3	69968,3	94240,8	90305,2	91312,5
AF.7. Otras cuentas pendientes de cobro		69961,8	71034,3	70315,2	75285,9	75457,7	81959,7	74349,4	83441,9	69729,4	81003,6
AF.71 Créditos comerciales		60934,5	62626,2	61713,3	66087,9	66074,6	71337,9	64018,7	73430,4	60503,3	70473,0
AF.79 Otras cuentas pendientes de cobro		9027,3	8408,1	8601,9	9198,0	9383,2	10621,8	10330,8	10011,5	9226,1	10530,6
A. TOTAL ACTIVOS (ANF + AF = PN + P)		390036,9	419089,4	418079,5	459585,0	456407,3	531885,8	491301,0	599301,2	539539,2	631330,4

(a) Existe un Suplemento metodológico, que se edita por separado, en el que se recoge el ámbito de los conceptos de esta publicación.

(*) Base abierta hasta abril de 2002.

(b) Aproximación a los valores de mercado de los balances de las empresas. El texto de la publicación ofrece información sobre el método de estimación utilizado.

(**) Base abierta hasta abril de 2003.

(c) Medida en relación con el Valor Añadido Bruto a precios básicos del sector de Sociedades no financieras.

III. ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

3. BALANCES. PATRIMONIO NETO Y PASIVO (a)

CUADRO III.A.3.a

(a. Valores absolutos a precios de mercado) (b)

Página 2

A. AGRUPACIÓN DE SOCIEDADES NO FINANCIERAS

COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES

millones de euros

Miles de millones de pesos											
BASES		1996		1997		1998		1999 (*)		2000 (**)	
Número de empresas / Cobertura Total Nacional (c)		8032/34,0%		8054/33,7%		8135/33,7%		7951/30,7%		6173/25,7%	
AÑOS		1995	1996	1996	1997	1997	1998	1998	1999	1999	2000
PN. PATRIMONIO NETO = (A - P)		44604,3	21324,0	23261,2	-4362,0	-4768,7	-61818,9	-61203,5	-138675,1	-129547,5	-126580,5
P. PASIVOS		345432,6	397765,4	394818,3	463947,0	461176,0	593704,7	552504,5	737976,3	669086,7	757910,9
AF.3. Valores distintos de acciones y participaciones		17115,2	15615,3	15652,4	15199,0	15188,7	15137,2	15087,8	19251,7	19210,0	17585,3
AF.4. Préstamos		84353,5	82390,1	83484,0	90589,3	89513,4	105473,8	97904,8	136974,0	123455,4	168258,8
1. Instituciones financieras		48422,0	43081,1	44044,6	49309,2	47552,2	51507,5	47274,1	49326,5	42542,2	49501,5
2. Resto del mundo		15882,1	14390,2	14599,9	14993,8	15404,1	19921,0	19094,5	29945,7	27488,2	43258,7
3. Otros sectores residentes		20049,4	24918,8	24839,5	26286,3	26557,2	34045,3	31536,2	57701,8	53425,0	75498,6
AF.5. Acciones y participaciones		169576,9	221266,3	218447,1	275450,0	273342,9	381946,9	356120,1	486368,8	443532,6	483506,0
1. Acciones cotizadas		71022,2	100914,9	100863,4	131534,8	129291,6	181560,7	177498,1	244687,5	237655,3	244044,7
1. Valor en libros		50765,1	63072,1	64353,7	66709,5	65867,6	68623,7	69370,8	74403,7	71307,4	89846,4
2. Revalorización del valor en libros		20257,1	37842,8	36509,7	64825,4	63424,1	112937,0	108127,3	170283,8	166347,9	154198,3
2. Acciones no cotizadas		73669,9	91610,0	89894,6	111816,0	110832,1	159347,7	138007,0	199516,8	173364,5	205394,0
1. Valor en libros		66273,7	74330,6	72938,8	77561,0	76878,6	87644,2	75906,4	93082,1	80881,1	101196,8
2. Estimación de la revalorización del valor en libros		7396,2	17279,4	16955,9	34255,0	33953,6	71703,5	62100,6	106434,7	92483,5	104197,2
3. Participaciones		24884,8	28741,4	27689,1	32099,1	33219,1	41038,5	40615,0	42164,6	32512,7	34067,3
1. Valor en libros		22542,9	26166,2	25542,0	29341,7	30664,5	37672,9	36932,7	38186,7	28810,3	29733,6
2. Estimación de la revalorización del valor en libros		2341,9	2575,2	2147,1	2757,4	2554,7	3365,6	3682,3	3977,9	3702,4	4333,7
AF.6. R. técnicas de seguro: fondos de pensiones		6001,1	6689,4	6508,8	6979,1	7148,7	7043,2	6970,4	7591,2	7088,3	5265,1
AF.7. Otras cuentas pendientes de pago		68385,9	71804,3	70726,0	75729,6	75982,3	84103,6	76421,4	87790,6	75800,4	83295,7
AF.71. Créditos comerciales		47189,7	50454,9	49575,3	53717,2	53468,0	58990,4	53800,8	62844,2	54052,4	60483,6
AF.79. Otras cuentas pendientes de pago		21196,2	21349,5	21150,7	22012,4	22514,3	25113,3	22620,6	24946,3	21748,0	22812,1
PNP. PATRIMONIO NETO Y PASIVOS (PN + P = A)		390036,9	419089,4	418079,5	459585,0	456407,3	531885,8	491301,0	599301,2	539539,2	631330,4
PRO MEMORIA:											
A) FONDOS PROPIOS (PN + AF.5(Pasivo))		214181,2	242590,2	241708,3	271088,0	268574,2	320128,0	294916,6	347693,7	313985,1	356925,5

(a) Existe un Suplemento metodológico, que se edita por separado, en el que se recoge el ámbito de los conceptos de esta publicación.

(*) Base abierta hasta abril de 2002.

(b) Aproximación a los valores de mercado de los balances de las empresas. El texto de la publicación ofrece información sobre el método de estimación utilizado.

(**) Base abierta hasta abril de 2003.

(c) Medida en relación con el Valor Añadido Bruto a precios básicos del sector de Sociedades no financieras.

III. ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

3. BALANCES. ACTIVO

CUADRO III.A.3.b

(b. Estructura)

Página 1

A. AGRUPACIÓN DE SOCIEDADES NO FINANCIERAS

COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES

BASES	1996		1997		1998		1999 (*)		2000 (**)	
	Número de empresas / Cobertura Total Nacional (a)		8032/34,0%		8054/33,7%		8135/33,7%		7951/30,7%	
	AÑOS		1995	1996	1996	1997	1997	1998	1998	1999
ANF. ACTIVOS NO FINANCIEROS			59,2	57,6	57,1	53,0	53,2	46,6	47,9	41,4
ANF.1. ACTIVOS PRODUCIDOS			57,7	56,0	55,6	51,5	51,8	45,2	46,5	40,1
ANF.1.1 Activos fijos			50,1	48,8	48,8	45,0	45,2	39,2	40,7	34,8
ANF.1.1.1 Activos fijos materiales			48,1	47,0	46,9	43,3	43,5	37,7	39,1	33,3
1. Valor en libros			33,5	35,9	36,0	33,1	33,4	29,1	30,4	25,3
2. Ajuste para valorar a precios corrientes			14,6	11,1	10,9	10,2	10,1	8,6	8,7	8,0
1. Del inmovilizado material			15,9	12,5	12,2	11,2	11,1	9,4	9,6	8,7
2. Del consumo de capital fijo			-1,3	-1,3	-1,3	-1,0	-1,0	-0,8	-0,9	-0,7
ANF.1.1.2 Activos fijos inmateriales			2,0	1,8	1,9	1,7	1,7	1,5	1,7	1,5
ANF.1.2 Existencias			7,6	7,2	6,8	6,6	6,6	6,0	5,8	5,3
ANF.2. ACTIVOS NO PRODUCIDOS			1,5	1,6	1,5	1,4	1,4	1,4	1,4	1,3
ANF.2.1 Activos materiales no producidos			1,2	1,2	1,1	1,1	1,0	0,9	0,9	0,8
ANF.2.2 Activos inmateriales no producidos			0,2	0,3	0,3	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5
AF. ACTIVOS FINANCIEROS			40,8	42,4	42,9	47,0	46,8	53,4	52,1	58,6
AF.2. Efectivo y depósitos			2,6	2,3	2,3	3,3	3,4	4,1	4,3	3,2
AF.3. Valores distintos de acciones y participaciones			1,2	1,2	1,1	1,2	1,3	1,4	1,4	1,1
AF.4. Préstamos			4,4	4,3	4,4	4,3	4,3	6,0	6,4	9,7
AF.5. Acciones y participaciones			14,7	17,7	18,2	21,8	21,3	26,4	24,8	30,7
1. Valor en libros			10,2	9,9	10,3	10,8	10,5	11,3	10,6	15,0
2. Ajuste para valorar a precios de mercado			4,5	7,7	8,0	11,0	10,7	15,1	14,2	15,7
AF.7. Otras cuentas pendientes de cobro			17,9	16,9	16,8	16,4	16,5	15,4	15,1	13,9
AF.71 Créditos comerciales			15,6	14,9	14,8	14,4	14,5	13,4	13,0	12,3
AF.79 Otras cuentas pendientes de cobro			2,3	2,0	2,1	2,0	2,1	2,0	2,1	1,7
A. TOTAL ACTIVOS (ANF + AF = PN + P)			100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

(a) Medida en relación con el Valor Añadido Bruto a precios básicos del sector de Sociedades no financieras.

(**) Base abierta hasta abril de 2003.

(*) Base abierta hasta abril de 2002.

A. AGRUPACIÓN DE SOCIEDADES NO FINANCIERAS

COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES

BASES	1996		1997		1998		1999 (*)		2000 (**)	
	Número de empresas / Cobertura Total Nacional (a)		8032/34,0%		8054/33,7%		8135/33,7%		7951/30,7%	
	AÑOS		1995	1996	1996	1997	1997	1998	1998	1999
PN. PATRIMONIO NETO = (A - P)			11,4	5,1	5,6	-0,9	-1,0	-11,6	-12,5	-23,1
P. PASIVOS			88,6	94,9	94,4	100,9	101,0	111,6	112,5	123,1
AF.3. Valores distintos de acciones y participaciones			4,4	3,7	3,7	3,3	3,3	2,8	3,1	3,2
AF.4. Préstamos			21,6	19,7	20,0	19,7	19,6	19,8	19,9	22,9
1. Instituciones financieras			12,4	10,3	10,5	10,7	10,4	9,7	9,6	8,2
2. Resto del mundo			4,1	3,4	3,5	3,3	3,4	3,7	3,9	5,0
3. Otros sectores residentes			5,1	5,9	5,9	5,7	5,8	6,4	6,4	9,6
AF.5. Acciones y participaciones			43,5	52,8	52,3	59,9	59,9	71,8	72,5	81,2
1. Acciones cotizadas			18,2	24,1	24,1	28,6	28,3	34,1	36,1	40,8
1. Valor en libros			13,0	15,0	15,4	14,5	14,4	12,9	14,1	12,4
2. Revalorización del valor en libros			5,2	9,0	8,7	14,1	13,9	21,2	22,0	28,4
2. Acciones no cotizadas			18,9	21,9	21,5	24,3	24,3	30,0	28,1	33,3
1. Valor en libros			17,0	17,7	17,4	16,9	16,8	16,5	15,5	15,5
2. Estimación de la revalorización del valor en libros			1,9	4,1	4,1	7,5	7,4	13,5	12,6	17,8
3. Participaciones			6,4	6,9	6,6	7,0	7,3	7,7	8,3	7,0
1. Valor en libros			5,8	6,2	6,1	6,4	6,7	7,1	7,5	6,4
2. Estimación de la revalorización del valor en libros			0,6	0,6	0,5	0,6	0,6	0,6	0,7	0,7
AF.6. R. técnicas de seguro: fondos de pensiones			1,5	1,6	1,6	1,5	1,6	1,3	1,4	1,3
AF.7. Otras cuentas pendientes de pago			17,5	17,1	16,9	16,5	16,6	15,8	15,6	14,6
AF.71. Créditos comerciales			12,1	12,0	11,9	11,7	11,7	11,1	11,0	10,5
AF.79. Otras cuentas pendientes de pago			5,4	5,1	5,1	4,8	4,9	4,7	4,6	4,2
PNP. PATRIMONIO NETO Y PASIVOS (PN + P = A)			100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
PRO MEMORIA:										
A) FONDOS PROPIOS (PN + AF.5(Pasivo))			54,9	57,9	57,8	59,0	58,8	60,2	60,0	58,0

(a) Medida en relación con el Valor Añadido Bruto a precios básicos del sector de Sociedades no financieras.

(**) Base abierta hasta abril de 2003.

(*) Base abierta hasta abril de 2002.

III. ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

4. ESTADOS DE CONCILIACIÓN

CUADRO III.A.4.1

1. ENLACE ENTRE BALANCE INICIAL Y FINAL. AÑO 2000

(Valores absolutos)

A. AGRUPACIÓN DE SOCIEDADES NO FINANCIERAS

COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES

millones de euros

Número de empresas / Cobertura Total Nacional: 6173/25,7%		VARIACIONES DEL EJERCICIO 2000						
	1 BALANCE AL 31/12/99	2 BALANCE DIFERENCIAL TOTAL 2 = 6 - 1	3 CUENTA DE CAPITAL Y FINANCIERA (OPERACIONES) 3 = 2 - (4 + 5)	4 CUENTA DE OTRAS VARIACIONES EN VOLUMEN (a)	5 CUENTA DE REVALORIZACIÓN (GANANCIAS NETAS DE CAPITAL) (a)	6 BALANCE AL 31/12/00		
ANF. ACTIVOS NO FINANCIEROS	215580,9	12324,8	6020,4	-254,3	6558,6	227905,7		
De los cuales:								
ANF.1.1.1 Activos fijos materiales	175316,2	6252,2	-1847,2	558,5	7540,9	181568,4		
ANF.1.2 Existencias	26962,6	4474,6	5585,9	-64,8	-1046,5	31437,2		
AF. ACTIVOS FINANCIEROS	323958,3	79466,4	81057,6	-2245,1	653,8	403424,7		
De los cuales:								
AF.4. Préstamos	55091,7	30130,6	30086,9	-951,3	995,0	85222,2		
AF.5. Acciones y participaciones	176404,2	39025,4	40813,7	-1138,8	-649,4	215429,6		
AF.71 Créditos comerciales	60503,3	9969,7	9829,1	-167,7	308,3	70473,0		
A. TOTAL ACTIVOS (ANF + AF = PN + P)	539539,2	91791,2	87078,1	-2499,4	7212,5	631330,4		
PN. PATRIMONIO NETO / VARIACIÓN PATRIMONIO NETO (VPN) = (A - P = ANF + AF - P)	-129547,5	2967,0	4275,1 (b)	-566,4	-741,7	-126580,5		
ANF. Activos no financieros	215580,9	12324,8	6020,4	-254,3	6558,6	227905,7		
AFN. Activos financieros menos pasivos (AF - P)	-345128,4	-9357,8	-1745,4	-312,1	-7300,3	-354486,2		
P. PASIVOS	669086,7	88824,1	82803,0	-1933,0	7954,1	757910,9		
De los cuales:								
AF.4. Préstamos	123455,4	44803,4	44358,7	-1215,0	1659,7	168258,8		
AF.5. Acciones y participaciones	443532,6	39973,4	34558,9	0,0	5414,5	483506,0		
AF.71 Créditos comerciales	54052,4	6431,2	6791,7	-1240,4	879,9	60483,6		
PN + P. TOTAL PASIVO MÁS PATRIMONIO NETO (= A)	539539,2	91791,2	87078,1	-2499,4	7212,5	631330,4		
PRO MEMORIA:								
FONDOS PROPIOS [PN + AF.5(Pasivo)]	313985,1	42940,4	38834,0	-566,4	4672,8	356925,5		

(a) Existe un Suplemento metodológico, que se edita por separado, en el que se recoge el ámbito de los conceptos de esta publicación.

(b) Se trata de las variaciones del patrimonio neto debidas al ahorro y a las transferencias de capital (véase cuenta de capital, en el cuadro III.A.2.1).

2. CUENTAS DE ACUMULACIÓN (FLUJOS QUE NO SON OPERACIONES)

1. CUENTA DE OTRAS VARIACIONES EN EL VOLUMEN DE ACTIVOS (Y PASIVOS) (a)

A. AGRUPACIÓN DE SOCIEDADES NO FINANCIERAS

(Valores absolutos)

COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES

millones de euros

BASES	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Número de empresas	7235	7203	7366	7856	8128	8032	8054	8135	7951	6173
AÑOS	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
VANF. VARIACIÓN DE ACTIVOS NO FINANCIEROS	-165,1	-268,9	-560,3	-484,3	-1116,6	-617,0	-734,5	-803,4	-3687,3	-254,3
VAF. VARIACIÓN DE ACTIVOS FINANCIEROS	-577,9	-338,5	-1247,3	-1263,6	-2333,9	-4534,3	-3113,1	-2022,5	417,9	-2245,1
De la cual:										
AF.4. Préstamos	-27,6	-9,9	-175,5	-225,6	-329,9	-1077,8	-893,5	-721,3	-1160,3	-951,3
AF.5. Acciones y participaciones	-63,8	24,9	104,3	-81,4	-40,9	-1976,2	-1161,2	-311,2	2275,5	-1138,8
AF.71 Créditos comerciales	-499,6	-374,2	-1138,6	-935,2	-1954,0	-807,2	-741,3	-957,8	-906,9	-167,7
TOTAL (VANF + VAF = VPN + VP)	-743,1	-607,4	-1807,6	-1747,9	-3450,5	-5151,3	-3847,6	-2825,9	-3269,4	-2499,4
VPN. VARIACIÓN DEL PATRIMONIO NETO (VA - VP)	-795,2	-756,6	-688,8	-1074,3	-2172,8	-4901,2	-3730,0	-1693,0	-2292,7	-566,4
VP. VARIACIÓN DE PASIVOS	52,1	149,2	-1118,9	-673,6	-1277,7	-250,1	-117,6	-1132,8	-976,7	-1933,0
De la cual:										
AF.4. Préstamos	52,6	45,5	-285,9	-293,4	-530,0	-214,2	-311,6	-492,6	-1246,1	-1215,0
AF.5. Acciones y participaciones	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
AF.71 Créditos comerciales	-0,5	80,6	-881,0	-381,3	-747,7	-36,0	175,0	-618,0	-1185,2	-1240,4
PRO MEMORIA:										
VARIACIÓN DE LOS FONDOS PROPIOS (VPN + VAF.5 (Pasivo))	-795,2	-756,6	-688,8	-1074,3	-2172,8	-4901,2	-3730,0	-1693,0	-2292,7	-566,4

(a) Existe un Suplemento metodológico, que se edita por separado, en el que se recoge el ámbito de los conceptos de esta publicación.

El cuadro III.A.4.3.2 detalla las causas por las que se producen las variaciones en volumen de los activos financieros y no financieros, del patrimonio neto y del pasivo.

CONTENIDO DE LA CUENTAS DE OTRAS VARIACIONES EN EL VOLUMEN DE ACTIVOS (Y PASIVOS)

Esta cuenta recoge las variaciones en los activos y pasivos en circulación que no se deben a operaciones (las cuales se registran en las cuentas de capital y financiera), ni a variaciones en los precios de los citados activos y pasivos. Entre las funciones que justifican la existencia de esta cuenta está permitir el enlace entre el balance inicial y el final y facilitar el registro de acontecimientos excepcionales que repercuten en los beneficios que pueden obtenerse de los citados saldos. La Central de Balances ha podido aislar los siguientes flujos de este tipo: saneamientos de activos (financieros y no financieros); disminuciones de activos fijos no contabilizadas en el consumo de capital fijo y reclasificaciones entre distintas partidas del balance.

III. ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

4. ESTADOS DE CONCILIACIÓN

CUADRO III.A.4.2.2

2. CUENTAS DE ACUMULACIÓN (FLUJOS QUE NO SON OPERACIONES)

2. CUENTA DE REVALORIZACIÓN (GANANCIAS NETAS DE CAPITAL) (a)

A. AGRUPACIÓN DE SOCIEDADES NO FINANCIERAS

(Valores absolutos)

COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES

millones de euros

BASES	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Número de empresas	7235	7203	7366	7856	8128	8032	8054	8135	7951	6173
AÑOS	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
VANF. VARIACIÓN DE ACTIVOS NO FINANCIEROS	9720,4	9697,2	5478,5	4450,0	11214,8	10850,4	4830,4	3238,7	8727,1	6558,6
VAF. VARIACIÓN DE ACTIVOS FINANCIEROS	2578,7	-14051,0	5845,5	-4481,9	2740,2	15467,5	21433,1	36677,5	25222,8	653,8
De la cual:										
AF.4. Préstamos	-6,3	44,1	183,7	151,9	239,8	157,7	305,2	601,8	1222,5	995,0
AF.5. Acciones y participaciones	2595,3	-14293,7	4942,9	-5034,1	1728,0	14867,1	20575,1	35479,2	23427,5	-649,4
AF.71 Créditos comerciales	-11,1	198,6	718,9	400,3	772,5	442,6	552,8	596,5	572,9	308,3
TOTAL (VANF + VAF = VPN + VP)	12299,1	-4353,8	11324,0	-31,9	13955,0	26317,9	26263,5	39916,3	33950,0	7212,5
VPN. VARIACIONES DEL PATRIMONIO NETO (VA - VP) (b)	40712,0	3991,0	-24412,2	14293,8	-7952,8	-22894,7	-27819,1	-63534,6	-81911,3	-741,7
VP. VARIACIÓN DE PASIVOS	-28412,9	-8344,8	35736,2	-14325,7	21907,8	49212,6	54082,5	103450,9	115861,2	7954,1
De la cual:										
AF.4. Préstamos	80,2	1417,6	2864,9	408,4	356,1	426,3	961,3	290,0	2063,5	1659,7
AF.5. Acciones y participaciones	-28494,1	-10055,9	31973,5	-15207,1	20890,9	48448,5	52566,9	102621,1	112707,6	5414,5
AF.71 Créditos comerciales	1,1	293,4	897,8	472,9	660,8	337,8	554,4	539,8	1090,1	879,9
PRO MEMORIA:										
VARIACIÓN DE LOS FONDOS PROPIOS (VPN + VAF.5 (Pasivo))	12217,8	-6064,9	7561,3	-913,3	12938,1	25553,8	24747,8	39086,5	30796,3	4672,8

(a) Existe un Suplemento metodológico, que se edita por separado, en el que se recoge el ámbito de los conceptos de esta publicación.

(b) El cuadro III.A.4.3.1. ofrece una síntesis de las operaciones y variaciones que afectan al patrimonio neto de las empresas.

CONTENIDO DE LA CUENTA DE REVALORIZACIÓN

Esta cuenta recoge las variaciones de los activos y pasivos en circulación que no se deben a operaciones (las cuales se registran en las cuentas de capital y financiera), ni a variaciones en el volumen de los activos (y pasivos). En la cuenta de revalorización se anotan las variaciones de los activos y los pasivos que se deben exclusivamente, a variaciones en los precios y, al igual que la cuenta de otras variaciones en volumen, facilita el enlace entre los balances inicial y final. La Central de Balances ha podido aislar, o estimar, los siguientes flujos de este tipo: ganancias y pérdidas de capital originadas en operaciones de inmovilizado material, inmaterial y de la cartera de valores y en diferencias de cambio; variaciones del valor de las existencias; actualizaciones de balances, y, fundamentalmente, el efecto de valorar a precios de mercado las principales rúbricas del balance, que en principio, estaban expresadas por su valor en libros.

3. DETALLE DE LAS VARIACIONES DEL PATRIMONIO NETO

1. CUADRO DE SÍNTESIS

(Valores absolutos)

A. AGRUPACIÓN DE SOCIEDADES NO FINANCIERAS

COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES

millones de euros

BASES		1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Número de empresas	Correspondencias con otros cuadros/epígrafes	7235	7203	7366	7856	8128	8032	8054	8135	7951	6173
AÑOS		1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
P.N.i. PATRIMONIO NETO INICIAL	III.A.3.a/PN	21209,8	59360,7	60451,2	31523,8	49401,3	44604,3	23261,2	-4768,7	-61203,5	-129547,5
1. VARIACIONES DEL PATRIMONIO NETO ORIGINADAS EN LA CUENTA DE CAPITAL	III.A.2.1.a/VPN	-514,2	-4533,5	-3987,3	2723,8	6564,1	4515,6	3925,9	8177,5	6732,4	4275,1
2. VARIACIONES DEL PATRIMONIO NETO ORIGINADAS EN LA CUENTA DE OTRAS VARIACIONES EN VOLUMEN (detalle en cuadro III.A.4.3.2)	III.A.4.2.1/VPN	-795,2	-756,6	-688,8	-1074,3	-2172,8	-4901,2	-3730,0	-1693,0	-2292,7	-566,4
3. VARIACIONES DEL PATRIMONIO NETO ORIGINADAS EN LA CUENTA DE REVALORIZACIÓN (GANANCIAS NETAS DE CAPITAL) (1 + 2)	III.A.4.2.2/VPN	40712,0	3991,0	-24412,2	14293,8	-7952,8	-22894,7	-27819,1	-63534,6	-81911,3	-741,7
1. Identificadas en la contabilidad de las empresas		-1082,9	-3703,6	-5995,3	-1869,6	-1922,6	15541,3	1628,4	3578,6	-2669,1	-2857,7
1. Ganancias de capital		3226,5	3533,3	3697,9	3825,9	5353,3	19645,7	8565,0	10912,4	8101,9	6931,4
1. Plusvalías		1612,4	1296,8	1888,8	2835,0	2558,9	2136,8	7462,3	9511,1	6257,8	5494,6
1. Beneficios del inmovilizado material e inmaterial		844,8	636,2	549,2	1017,6	791,6	591,7	763,1	735,2	961,4	1367,0
2. Beneficios de la cartera de valores		767,6	568,0	1257,6	1715,5	1667,4	1434,5	6580,3	8591,9	5104,2	4021,4
3. Sin clasificar		-	92,6	82,1	102,0	99,9	110,5	118,8	184,0	192,3	106,2
2. Diferencias positivas de cambio		395,8	280,7	974,4	589,2	1061,5	636,4	906,1	1254,6	1840,0	1352,0
3. Actualizaciones de balance		1218,2	1955,7	834,7	401,7	1732,9	16872,5	196,6	146,8	4,1	84,7
2. Pérdidas de capital		4309,4	7236,9	9693,2	5695,6	7276,0	4104,4	6936,6	7333,8	10771,0	9789,1
1. Minusvalías		700,9	2028,4	1239,1	1565,6	2757,0	828,7	1138,7	1565,1	1427,7	823,8
1. Pérdidas del inmovilizado material e inmaterial		328,7	480,7	574,2	598,1	944,4	552,3	493,8	555,4	482,3	469,0
2. Pérdidas de la cartera de valores		372,1	1515,3	637,3	929,0	1761,0	238,8	601,0	966,7	910,5	332,3
3. Sin clasificar		-	32,3	27,6	38,6	51,6	37,6	43,9	42,9	34,9	22,5
2. Diferencias negativas de cambio		494,5	1749,0	3834,5	918,4	1066,2	800,2	1563,8	886,0	3198,3	2588,4
3. Otras depreciaciones de activos		3114,0	3459,5	4619,5	3211,6	3452,8	2475,5	4234,1	4882,7	6145,1	6376,9
1. Depreciación de existencias		873,2	941,3	1030,4	1154,4	1381,6	1480,5	1540,0	1250,7	1194,6	1054,3
2. Depreciación de la cartera de valores		2240,8	2518,2	3589,1	2057,1	2071,1	995,0	2694,1	3632,0	4950,5	5322,6
2. No identificadas en la contabilidad de las empresas (ajuste estimación precios de mercado) (a)		41794,8	7694,6	-18417,0	16163,4	-6030,1	-38436,0	-29447,5	-67113,2	-79242,2	2116,1
P.N.f. PATRIMONIO NETO FINAL (= P.N.i. + 1 + 2 + 3) (a)	III.A.3.a/PN	60605,5	58061,5	31362,9	47467,2	45839,7	21324,0	-4362,0	-61818,9	-138675,1	-126580,5

(a) Aproximación a los valores de mercado de los balances de las empresas. El texto de la publicación ofrece información sobre el método de estimación utilizado.

III. ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

4. ESTADOS DE CONCILIACIÓN

CUADRO III.A.4.3.2

3. DETALLE DE LAS VARIACIONES DEL PATRIMONIO NETO

2. VARIACIONES EN VOLUMEN

(Valores absolutos)

A. AGRUPACIÓN DE SOCIEDADES NO FINANCIERAS

COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES

millones de euros

BASES		1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Número de empresas	Correspondencias con otros cuadros/epígrafes	7235	7203	7366	7856	8128	8032	8054	8135	7951	6173
AÑOS		1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
2. VARIACIONES DEL PATRIMONIO NETO ORIGINADAS EN LA CUENTA DE OTRAS VARIACIONES EN VOLUMEN (= VANF + VAF -VP)											
III.A.4.2.1/VPN		-795,2	-756,6	-688,8	-1074,3	-2172,8	-4901,2	-3730,0	-1693,0	-2292,7	-566,4
VANF. VARIACIONES DE LOS ACTIVOS NO FINANCIEROS											
III.A.4.2.1/VANF		-165,1	-268,9	-560,3	-484,3	-1116,6	-617,0	-734,5	-803,4	-3687,3	-254,3
1. Aumentos		31,1	206,8	245,5	260,5	9,5	36,9	43,9	221,6	10,7	274,5
1. Activación de gastos (intereses activados y otras revalorizaciones)		14,6	72,8	245,5	6,5	9,5	6,0	18,1	6,3	10,7	3,2
2. Reclasificaciones y otros		16,5	134,0	0,0	254,1	0,0	30,9	25,8	215,3	0,0	271,3
2. Disminuciones		-196,2	-475,7	-805,8	-744,8	-1126,1	-653,9	-778,4	-1025,0	-3698,0	-528,8
1. Depreciación por el uso del inmovilizado inmaterial y los terrenos (medida por la dotación de amortizaciones)		-123,6	-148,3	-167,4	-183,7	-194,3	-312,9	-396,4	-506,1	-566,1	-506,1
2. Pérdidas de valor del inmovilizado material e inmaterial (medidas por la variación de provisiones ajenas a la explotación)		-54,2	-221,2	-104,9	-558,6	-693,7	-205,0	-124,6	-222,5	-1471,4	461,6
3. Saneamientos		-18,4	-106,2	-414,1	-2,6	-10,7	-69,7	-44,0	-34,4	-140,8	-163,7
4. Reducción del derecho de compensación de la moratoria nuclear		-	-	-	-	-	-66,3	-213,3	-262,0	-332,2	-320,5
5. Reclasificaciones y otros		0,0	0,0	-119,4	0,0	-227,5	0,0	0,0	0,0	-1187,4	0,0
VAF. VARIACIONES DE LOS ACTIVOS FINANCIEROS											
III.A.4.2.1/VAF		-577,9	-338,5	-1247,3	-1263,6	-2333,9	-4534,3	-3113,1	-2022,5	417,9	-2245,1
1. Aumentos por reclasificaciones		0,0	95,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1098,2	0,0
2. Disminuciones		-577,9	-433,8	-1247,3	-1263,6	-2333,9	-4534,3	-3113,1	-2022,5	-680,3	-2245,1
1. Depreciación de los créditos comerciales (medida por la aplicación de provisiones)		-468,6	-431,3	-715,9	-685,1	-926,5	-580,0	-745,0	-693,1	-610,9	-517,7
2. Saneamientos		-60,0	-25,3	-69,1	-44,1	-6,3	-0,1	-17,1	-8,9	-0,9	-14,3
3. Reclasificaciones y otros		-49,3	22,9	-462,2	-534,3	-1401,2	-3954,3	-2351,0	-1320,5	-68,5	-1713,1
VP. VARIACIONES DE LOS PASIVOS											
III.A.4.2.1/VP		52,1	149,2	-1118,9	-673,6	-1277,7	-250,1	-117,6	-1132,8	-976,7	-1933,0
1. Aumentos por reclasificaciones		52,1	149,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2. Disminuciones por reclasificaciones		0,0	0,0	-1118,9	-673,6	-1277,7	-250,1	-117,6	-1132,8	-976,7	-1933,0

3. DETALLE DE LAS VARIACIONES DEL PATRIMONIO NETO

3. TRANSFERENCIAS NETAS DE CAPITAL (a)

(Valores absolutos)

A. AGRUPACIÓN DE SOCIEDADES NO FINANCIERAS

COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES

millones de euros

BASES	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Número de empresas	7235	7203	7366	7856	8128	8032	8054	8135	7951	6173
AÑOS	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
14. TRANSFERENCIAS NETAS DE CAPITAL (1 - 2)	2431,2	218,9	1813,3	3192,2	4756,2	2417,9	494,8	1807,8	1028,1	-285,5
1. TRANSFERENCIAS DE CAPITAL (recibidas)	3965,9	4303,2	4927,5	5826,3	7450,6	7131,0	4160,2	5457,8	4301,1	4501,7
A) Por procedencia										
1. De Administraciones Públicas	2919,9	2600,3	3581,3	4557,9	7055,2	7884,5	2364,0	3437,9	2504,9	2644,9
2. De otros sectores residentes	1046,0	1702,9	1346,2	1268,4	395,4	-753,5	1796,1	2019,8	1796,1	1856,7
B) Por naturaleza										
1. Ayudas a la inversión	1328,4	1060,9	1088,2	1019,6	1411,4	1113,4	1150,3	1657,2	1237,9	1519,4
2. Otras transferencias de capital	2637,5	3242,2	3839,3	4806,7	6039,2	6017,7	3009,9	3800,6	3063,2	2982,3
1. Ingresos extraordinarios	727,8	1538,0	949,4	1082,1	898,6	1138,9	1165,2	1279,3	930,3	1096,1
2. Condonaciones de deudas por terceros	763,8	465,0	1205,1	1425,3	1167,0	1319,3	1029,4	1358,8	1278,8	1042,0
1. Con abono en reservas	217,2	128,2	278,8	674,6	473,4	598,2	498,9	839,4	176,8	427,6
2. Por cuenta de resultados (ingresos de otros ejercicios)	546,6	336,9	926,3	750,7	693,6	721,1	530,5	519,4	1102,0	614,3
3. Aportaciones para compensar pérdidas en empresas públicas (b)	556,9	578,1	711,1	845,0	1642,4	866,4	815,3	1162,4	854,1	844,2
4. Asunción de deuda por el Estado	589,0	661,1	973,6	1454,3	2331,2	2693,1	0,0	0,0	0,0	0,0
2. TRANSFERENCIAS DE CAPITAL (pagadas)	1534,7	4084,2	3114,3	2634,1	2694,4	4713,2	3665,3	3649,9	3273,0	4787,2
1. Otros gastos extraordinarios (c)	917,1	961,4	1553,1	1278,9	1717,1	1534,3	2193,8	1667,8	2120,8	3530,6
2. Reconocimiento de deudas frente a terceros	592,7	2317,7	1405,7	914,2	1121,5	2908,2	2067,3	2071,9	1919,1	2370,4
1. Dotaciones extraordinarias al fondo de pensiones	438,1	1819,8	493,9	320,6	239,4	1006,1	935,4	535,2	954,8	843,1
1. Con cargo en reservas	462,6	1765,1	517,4	318,9	187,1	655,5	566,7	243,0	313,4	182,8
2. Por cuenta de resultados (dotación - exceso)	-24,5	54,6	-23,5	1,7	52,3	350,6	368,7	292,2	641,4	660,3
2. Otros reconocimientos de deudas frente a terceros	152,4	495,3	910,5	587,6	870,4	1422,1	1124,2	1511,6	954,7	1524,1
1. Con cargo en reservas	-6,0	235,8	324,4	149,3	121,9	310,5	428,1	144,3	146,2	894,4
2. Por cuenta de resultados (gastos de otros ejercicios)	158,5	259,5	586,1	438,3	748,5	1111,7	696,1	1367,3	808,4	629,7
3. Aplicación del fondo de reversión	2,2	2,5	1,3	6,0	11,3	8,6	7,7	25,0	9,6	3,1
4. Gravamen único de actualizaciones (otros impuestos sobre el capital)	-	-	-	-	0,4	471,4	-	-	-	-
3. Ajustes especiales	24,9	805,2	155,5	440,9	-144,2	270,7	-595,7	-89,7	-766,9	-1113,8

(a) El Suplemento metodológico de esta publicación, que se edita por separado, determina la relación entre los conceptos de este cuadro y los correspondientes del capítulo II, de análisis empresarial.

(b) Véase su ámbito conceptual en la Nota Metodológica de la publicación.

(c) Gastos extraordinarios, excepto indemnizaciones por despido, que se consideran remuneración de asalariados.

CAPÍTULO III

ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

III.B) Total sector sociedades no financieras
Serie 1995-2000

III. ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

1. CUENTAS CORRIENTES
PRODUCCIÓN, GENERACIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE RENTA (a)
a) Valores absolutos

CUADRO III.B.1.a

B. TOTAL SECTOR SOCIEDADES NO FINANCIERAS

millones de euros

AÑOS	1995	1996	1997	1998	1999	2000
1. Producción a precios básicos	502.052	529.390	563.448	598.747	643.463	690.650
1. Producción sin incluir subvenciones a los productos						
2. Subvenciones a los productos						
2. Consumos intermedios	281.713	297.699	315.953	334.148	361.177	385.473
S.1. VALOR AÑADIDO BRUTO A PRECIOS BÁSICOS (1 - 2)	220.339	231.691	247.495	264.599	282.286	305.177
3. Otras subvenciones a la producción	1.119	1.127	1.378	1.993	2.461	2.585
4. Impuestos sobre la producción excepto impuestos sobre los productos	2.831	2.915	3.077	3.459	3.658	3.977
5. Remuneración de asalariados	132.340	140.274	150.794	162.987	175.605	189.491
S.2. EXCEDENTE BRUTO DE EXPLOTACIÓN (S.1 + 3 - 4 - 5)	86.287	89.629	95.002	100.146	105.484	114.294
6. Intereses y dividendos percibidos	8.545	9.075	9.227	9.359	9.367	11.541
7. Intereses adeudados	24.373	22.982	21.124	19.425	19.296	21.884
8. Otras rentas de la propiedad netas	-154	-130	-153	-154	-83	-110
S.3. RENTA EMPRESARIAL (S.2 + 6 - 7 + 8)	70.305	75.592	82.952	89.926	95.472	103.841
9. Dividendos	9.232	11.580	13.194	15.297	16.013	17.662
10. Impuesto sobre beneficios pagado en el ejercicio	6.333	7.687	10.401	11.037	14.216	16.575
11. Cotizaciones sociales recibidas	4.091	4.287	4.364	4.582	4.613	4.802
1. Efectivas (a fondos de pensiones internos)	779	843	823	798	723	691
2. Imputadas (contrapartida de prestaciones directas) (= 12.2)	3.312	3.444	3.541	3.784	3.890	4.111
12. Prestaciones sociales pagadas	4.070	4.281	4.334	4.579	4.477	4.862
1. Con cargo a fondos de pensiones internos	758	837	793	795	587	751
2. Prestaciones directas (= 11.2)	3.312	3.444	3.541	3.784	3.890	4.111
13. Otras transferencias corrientes netas	-964	-1.400	-1.569	-1.623	-1.489	-1.761
S.4. RENTA DISPONIBLE (S.3 - 9 - 10 + 11 - 12 + 13)	53.797	54.931	57.818	61.972	63.890	67.783
14. Variación de la participación de los trabajadores en los Fondos de Pensiones internos (11.1 - 12.1)	21	6	30	3	136	-60
S.5. AHORRO BRUTO	53.776	54.925	57.788	61.969	63.754	67.843
15. Consumo de capital fijo	32.895	34.735	36.843	38.590	41.568	46.577
S.5'. AHORRO NETO (S.5 - 15)	20.881	20.190	20.945	23.379	22.186	21.266
PRO MEMORIA:						
S.1.* VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES (S.1 + 3 - 4)	218.627	229.903	245.796	263.133	281.089	303.785
5. REMUNERACIÓN DE ASALARIADOS	132.340	140.274	150.794	162.987	175.605	189.491
S.2. EXCEDENTE BRUTO DE LA EXPLOTACIÓN (S.1.* - 5)	86.287	89.629	95.002	100.146	105.484	114.294

(a) Según la Contabilidad Nacional de España (INE).

Nota: datos obtenidos con la información disponible al 19/04/2002.

III. ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

B. TOTAL SECTOR SOCIEDADES NO FINANCIERAS

1. CUENTAS CORRIENTES
PRODUCCIÓN, GENERACIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE RENTA (a)
b) Estructura y tasas de crecimiento

CUADRO III.B.1.b

AÑOS	ESTRUCTURA						TASAS				
	1995	1996	1997	1998	1999	2000	1996	1997	1998	1999	2000
1. Producción a precios básicos	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	5,4	6,4	6,3	7,5	7,3
1. Producción sin incluir subvenciones a los productos											
2. Subvenciones a los productos											
2. Consumos intermedios	56,1	56,2	56,1	55,8	56,1	55,8	5,7	6,1	5,8	8,1	6,7
S.1. VALOR AÑADIDO BRUTO A PRECIOS BÁSICOS (1 - 2)	43,9	43,8	43,9	44,2	43,9	44,2	5,2	6,8	6,9	6,7	8,1
3. Otras subvenciones a la producción	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4	0,4					
4. Impuestos sobre la producción excepto impuestos sobre los productos	0,6	0,6	0,5	0,6	0,6	0,6					
5. Remuneración de asalariados	26,4	26,5	26,8	27,2	27,3	27,4	6,0	7,5	8,1	7,7	7,9
S.2. EXCEDENTE BRUTO DE EXPLOTACIÓN (S.1 + 3 - 4 - 5)	17,2	16,9	16,9	16,7	16,4	16,5	3,9	6,0	5,4	5,3	8,4
6. Intereses y dividendos percibidos	1,7	1,7	1,6	1,6	1,5	1,7					
7. Intereses adeudados	4,9	4,3	3,7	3,2	3,0	3,2	-5,7	-8,1	-8,0	-0,7	13,4
8. Otras rentas de la propiedad netas											
S.3. RENTA EMPRESARIAL (S.2 + 6 - 7 + 8)	14,0	14,3	14,7	15,0	14,8	15,0	7,5	9,7	8,4	6,2	8,8
9. Dividendos	1,8	2,2	2,3	2,6	2,5	2,6					
10. Impuesto sobre beneficios pagado en el ejercicio	1,3	1,5	1,8	1,8	2,2	2,4	21,4	35,3	6,1	28,8	16,6
11. Cotizaciones sociales recibidas	0,8	0,8	0,8	0,8	0,7	0,7					
1. Efectivas (a fondos de pensiones internos)											
2. Imputadas (contrapartida de prestaciones directas) (= 12.2)											
12. Prestaciones sociales pagadas	0,8	0,8	0,8	0,8	0,7	0,7					
1. Con cargo a fondos de pensiones internos											
2. Prestaciones directas (= 11.2)											
13. Otras transferencias corrientes netas											
S.4. RENTA DISPONIBLE (S.3 - 9 - 10 + 11 - 12 + 13)	10,7	10,4	10,3	10,4	9,9	9,8	2,1	5,3	7,2	3,1	6,1
14. Variación de la participación de los trabajadores en los Fondos de Pensiones internos (11.1 - 12.1)											
S.5. AHORRO BRUTO	10,7	10,4	10,3	10,3	9,9	9,8	2,1	5,2	7,2	2,9	6,4
15. Consumo de capital fijo	6,6	6,6	6,5	6,4	6,5	6,7					
S.5'. AHORRO NETO (S.5 - 15)	4,2	3,8	3,7	3,9	3,4	3,1					
PRO MEMORIA:											
S.1.* VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES (S.1 + 3 - 4)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0					
5. REMUNERACIÓN DE ASALARIADOS	60,5	61,0	61,3	61,9	62,5	62,4					
S.2. EXCEDENTE BRUTO DE LA EXPLOTACIÓN (S.1.* - 5)	39,5	39,0	38,7	38,1	37,5	37,6					

(a) Según la Contabilidad Nacional de España (INE).

B. TOTAL SECTOR SOCIEDADES NO FINANCIERAS

1. CUENTA DE CAPITAL (a)
(Valores absolutos / estructura / tasas de crecimiento)

AÑOS	VALORES ABSOLUTOS (millones de euros)										
	1995	1996	1997	1998	1999	2000					
S.6./ VPN. RECURSOS DE CAPITAL / VARIACIONES DEL PATRIMONIO NETO (S.5' + 16)	28.424	25.687	26.263	28.742	29.045	27.397					
S.5'. AHORRO NETO	20.881	20.190	20.945	23.379	22.186	21.266					
16. TRANSFERENCIAS NETAS DE CAPITAL RECIBIDAS	7.543	5.497	5.318	5.363	6.859	6.131					
S.7. EMPLEOS DE CAPITAL (17 a 19)	22.776	24.979	27.679	33.970	40.910	46.497					
17. FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL FIJO	53.528	57.761	62.977	70.394	79.749	90.968					
15. (-) CONSUMO DE CAPITAL FIJO	-32.895	-34.735	-36.843	-38.590	-41.568	-46.577					
18. VARIACIÓN DE EXISTENCIAS	1.210	1.054	1.045	1.838	2.267	1.625					
19. ADQUISICIÓN NETA DE ACTIVOS NO PRODUCIDOS	933	899	500	328	462	481					
S.8. CAPACIDAD (+) O NECESIDAD (-) DE FINANCIACIÓN (S.6 - S.7)	5.648	708	-1.416	-5.228	-11.865	-19.100					
PORCENTAJE DE LA CAPACIDAD (+) O NECESIDAD (-) DE FINANCIACIÓN RESPECTO AL VAB A PRECIOS BÁSICOS	2,6	0,3	-0,6	-2,0	-4,2	-6,3					
	ESTRUCTURA						TASAS				
	1995	1996	1997	1998	1999	2000	1996	1997	1998	1999	2000
S.7. EMPLEOS DE CAPITAL (17 a 19)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0					
17. FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL FIJO	235,0	231,2	227,5	207,2	194,9	195,6	7,9	9,0	11,8	13,3	14,1
15. (-) CONSUMO DE CAPITAL FIJO	-144,4	-139,1	-133,1	-113,6	-101,6	-100,2					
18. VARIACIÓN DE EXISTENCIAS	5,3	4,2	3,8	5,4	5,5	3,5					
19. ADQUISICIÓN NETA DE ACTIVOS NO PRODUCIDOS	4,1	3,6	1,8	1,0	1,1	1,0					

(a) Según la Contabilidad Nacional de España (INE).

Nota: datos obtenidos con la información disponible al 19/04/2002.

III. ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

2. CUENTAS DE ACUMULACIÓN (OPERACIONES)

CUADRO III.B.2.2

B. TOTAL SECTOR SOCIEDADES NO FINANCIERAS

2. CUENTA FINANCIERA (a)
(Valores absolutos / estructura)

	AÑOS	VALORES ABSOLUTOS (millones de euros)						ESTRUCTURA					
		1995	1996	1997	1998	1999	2000	1995	1996	1997	1998	1999	2000
S.9. OPERACIONES FINANCIERAS NETAS (A - P) = (S.8)		2.025	-398	-2.343	-6.466	-14.004	-22.972	6,2	-0,8	-4,0	-8,0	-12,2	-12,0
A. ADQUISICIONES NETAS DE ACTIVOS FINANCIEROS		34.815	46.715	56.960	74.087	100.758	167.807	106,2	99,2	96,1	92,0	87,8	88,0
AF.2. Efectivo y depósitos		5.285	7.552	15.020	8.525	-3.211	11.448	16,1	16,0	25,3	10,6	-2,8	6,0
AF.3. Valores distintos de acciones y participaciones		-616	78	844	1.542	6.955	4.742	-1,9	0,2	1,4	1,9	6,1	2,5
AF.4. Préstamos		1.374	336	205	2.898	1.839	6.977	4,2	0,7	0,3	3,6	1,6	3,7
AF.5. Acciones y participaciones		3.905	9.886	8.796	16.425	46.144	85.932	11,9	21,0	14,8	20,4	40,2	45,0
AF.6. Reservas técnicas de seguro		713	509	398	1.214	1.657	1.821	2,2	1,1	0,7	1,5	1,4	1,0
AF.7. Otras cuentas pendientes de cobro		24.154	28.355	31.696	43.484	47.376	56.888	73,7	60,2	53,4	54,0	41,3	29,8
AF.7.1. Créditos comerciales		20.177	25.061	31.931	38.723	37.668	53.340	61,5	53,2	53,8	48,1	32,8	28,0
AF.7.9. Otras cuentas pendientes de cobro		3.977	3.294	-235	4.762	9.708	3.547	12,1	7,0	-0,4	5,9	8,5	1,9
P. PASIVOS NETOS CONTRAÍDOS		32.790	47.113	59.302	80.553	114.763	190.778	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
AF.3. Valores distintos de acciones y participaciones		-3.043	-2.137	-834	-533	2.544	-2.875	-9,3	-4,5	-1,4	-0,7	2,2	-1,5
AF.4. Préstamos		8.639	11.678	20.033	34.171	47.696	68.184	26,3	24,8	33,8	42,4	41,6	35,7
1. Instituciones financieras		7.474	11.749	19.464	25.482	29.828	46.263	22,8	24,9	32,8	31,6	26,0	24,2
2. Resto del mundo		1.041	80	626	8.691	17.061	21.510	3,2	0,2	1,1	10,8	14,9	11,3
3. Otros sectores residentes		124	-151	-58	-3	807	411	0,4	-0,3	-0,1	0,0	0,7	0,2
AF.5. Acciones y participaciones		7.466	8.712	10.016	13.999	28.892	74.946	22,8	18,5	16,9	17,4	25,2	39,3
AF.6. R. técnicas de seguro: fondos de pensiones		31	687	278	-78	355	-1.823	0,1	1,5	0,5	-0,1	0,3	-1,0
AF.7. Otras cuentas pendientes de pago		19.697	28.172	29.810	32.995	35.276	52.346	60,1	59,8	50,3	41,0	30,7	27,4
AF.7.1. Créditos comerciales		17.795	22.561	28.336	34.610	34.917	49.500	54,3	47,9	47,8	43,0	30,4	25,9
AF.7.9. Otras cuentas pendientes de pago		1.902	5.612	1.473	-1.615	359	2.846	5,8	11,9	2,5	-2,0	0,3	1,5
PRO MEMORIA:													
CUENTA DE CAPITAL (véase cuadro II.B.2.1)													
S.8. CAPACIDAD (+) O NECESIDAD (-) DE FINANCIACIÓN		5.648	708	-1.416	-5.228	-11.865	-19.100	17,2	1,5	-2,4	-6,5	-10,3	-10,0
AJUSTE (S.8 - S.9)		3.623	1.106	927	1.238	2.139	3.872	11,0	2,3	1,6	1,5	1,9	2,0

(a) Según las Cuentas Financieras de la Economía Española (BE).

B. TOTAL SECTOR SOCIEDADES NO FINANCIERAS

	AÑOS	VALORES ABSOLUTOS (millones de euros)						ESTRUCTURA					
		1995	1996	1997	1998	1999	2000	1995	1996	1997	1998	1999	2000
DATOS ESTIMADOS (b)	ANF. ACTIVOS NO FINANCIEROS (S.7*)	436.089	461.797	473.138	504.843	546.371	598.549	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	* Total empresas no financieras, excluido sector primario (ANF.1 + ANF.2)	432.293	456.669	467.297	498.757	540.331	591.932	99,1	98,9	98,8	98,8	98,9	98,9
	ANF.1 ACTIVOS PRODUCIDOS	422.916	446.190	456.073	486.372	525.333	574.942	97,0	96,6	96,4	96,3	96,1	96,1
	ANF.2 ACTIVOS NO PRODUCIDOS	9.378	10.479	11.223	12.385	14.998	16.990	2,2	2,3	2,4	2,5	2,7	2,8
	* Total empresas no financieras del sector primario (c)	3.796	5.128	5.841	6.086	6.040	6.617	0,9	1,1	1,2	1,2	1,1	1,1
	AF. ACTIVOS FINANCIEROS	428.892	496.954	577.218	695.922	856.915	1.065.102	49,6	51,8	55,0	58,0	61,1	64,0
	AF.2. Efectivo y depósitos	62.278	69.952	85.194	93.663	91.127	101.361	7,2	7,3	8,1	7,8	6,5	6,1
	AF.3. Valores distintos de acciones y participaciones	9.722	10.085	9.589	7.158	18.886	21.079	1,1	1,1	0,9	0,6	1,3	1,3
	AF.4. Préstamos	4.469	5.068	6.510	10.509	15.885	25.871	0,5	0,5	0,6	0,9	1,1	1,6
	AF.5. Acciones y participaciones	122.376	154.815	189.697	254.634	357.266	488.392	14,1	16,1	18,1	21,2	25,5	29,4
	AF.6. Reservas técnicas de seguro	7.740	8.249	8.647	9.861	11.517	13.338	0,9	0,9	0,8	0,8	0,8	0,8
	AF.7. Otras cuentas pendientes de cobro	222.307	248.786	277.580	320.098	362.234	415.061	25,7	25,9	26,4	26,7	25,8	24,9
	AF.7.1. Créditos comerciales	219.180	243.826	275.980	314.739	352.617	405.795	25,3	25,4	26,3	26,2	25,1	24,4
	AF.7.9. Otras cuentas pendientes de cobro	3.126	4.960	1.600	5.360	9.617	9.266	0,4	0,5	0,2	0,4	0,7	0,6
	A. TOTAL ACTIVOS (ANF + AF = PN + P)	864.981	958.751	1.050.356	1.200.765	1.403.286	1.663.651	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

(a) Fuente: Central de Balances y Cuentas Financieras de la Economía Española (BE).

(b) Extrapolación realizada a partir de las cuentas anuales disponibles en la CBI (véase texto de la publicación). El número de empresas utilizadas en el proceso de extrapolación (y la cobertura alcanzada) en cada ejercicio, son: 71.515 (44,2) en 1995, 102.986 (43,3) en 1996, 128.890 (43,9) en 1997, 144.263 (45,2) en 1998, 121.653 (45,5) en 1999 y 54.401 (45,9) en 2000.

(c) En tanto no se disponga de un estimador poblacional adecuado (el DIRCE del INE no dispone de datos de las ramas agraria y pesquera), se incluyen los datos de las empresas colaboradoras con la CBI (véase texto de la nota metodológica).

B. TOTAL SECTOR SOCIEDADES NO FINANCIERAS

	AÑOS	VALORES ABSOLUTOS (millones de euros)						ESTRUCTURA					
		1995	1996	1997	1998	1999	2000	1995	1996	1997	1998	1999	2000
DATOS ESTIMADOS (b)	PN. PATRIMONIO NETO (S.5*) = (A - P = PNNF + PNF)	128.954	96.109	45.910	-40.673	-95.352	-75.039	14,9	10,0	4,4	-3,4	-6,8	-4,5
	PNNF. PATRIMONIO NETO NO FINANCIERO (= ANF)	436.089	461.797	473.138	504.843	546.371	598.549	50,4	48,2	45,0	42,0	38,9	36,0
	PNF. PATRIMONIO NETO FINANCIERO (= AF - P)	-307.135	-365.688	-427.228	-545.516	-641.723	-673.588	-35,5	-38,1	-40,7	-45,4	-45,7	-40,5
	P. PASIVOS	736.027	862.642	1.004.446	1.241.438	1.498.638	1.738.690	85,1	90,0	95,6	103,4	106,8	104,5
	AF.3. Valores distintos de acciones y participaciones	22.120	21.286	21.022	20.611	23.463	21.317	2,6	2,2	2,0	1,7	1,7	1,3
	AF.4. Préstamos	185.009	195.340	216.724	249.196	301.181	372.062	21,4	20,4	20,6	20,8	21,5	22,4
	1. Instituciones financieras	149.355	159.551	178.037	201.855	231.915	277.647	17,3	16,6	17,0	16,8	16,5	16,7
	2. Resto del mundo	34.614	34.899	37.855	46.512	67.630	92.368	4,0	3,6	3,6	3,9	4,8	5,6
	3. Otros sectores residentes	1.041	890	832	829	1.636	2.048	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
	AF.5. Acciones y participaciones	309.057	399.118	489.737	659.927	826.770	948.464	35,7	41,6	46,6	55,0	58,9	57,0
	1. Acciones cotizadas	74.539	105.317	136.900	192.829	275.061	282.857	8,6	11,0	13,0	16,1	19,6	17,0
	2. Acciones no cotizadas	160.729	207.641	252.981	370.140	415.035	503.710	18,6	21,7	24,1	30,8	29,6	30,3
	3. Participaciones	73.789	86.159	99.856	96.958	136.674	161.897	8,5	9,0	9,5	8,1	9,7	9,7
	AF.6. R. técnicas de seguro: fondos de pensiones	6.002	6.689	6.967	6.889	7.244	5.421	0,7	0,7	0,7	0,6	0,5	0,3
	AF.7. Otras cuentas pendientes de pago	213.839	240.209	269.995	304.815	339.980	391.426	24,7	25,1	25,7	25,4	24,2	23,5
	AF.7.1. Créditos comerciales	194.253	216.814	245.150	279.760	314.677	364.177	22,5	22,6	23,3	23,3	22,4	21,9
	AF.7.9. Otras cuentas pendientes de pago	19.587	23.395	24.845	25.055	25.303	27.250	2,3	2,4	2,4	2,1	1,8	1,6
	PNP. PATRIMONIO NETO Y PASIVOS (PN + P = A)	864.981	958.751	1.050.356	1.200.765	1.403.286	1.663.651	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	PRO MEMORIA:												
	FONDOS PROPIOS (PN + AF.5 (Pasivo))	438.011	495.227	535.647	619.254	731.418	873.425	50,6	51,7	51,0	51,6	52,1	52,5

(a) Fuente: Central de Balances y Cuentas Financieras de la Economía Española (BE).

(b) Extrapolación realizada a partir de las cuentas anuales disponibles en la CBI (véase texto de la publicación). El número de empresas utilizadas en el proceso de extrapolación (y la cobertura alcanzada) en cada ejercicio, son: 71.515 (44,2) en 1995, 102.986 (43,3) en 1996, 128.890 (43,9) en 1997, 144.263 (45,2) en 1998, 121.653 (45,5) en 1999 y 54.401 (45,9) en 2000.

(c) En tanto no se disponga de un estimador poblacional adecuado (el DIRCE del INE no dispone de datos de las ramas agraria y pesquera), se incluyen los datos de las empresas colaboradoras con la CBI (véase texto de la nota metodológica).

III. ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

4. ESTADO DE CONCILIACIÓN
ENLACE ENTRE BALANCE INICIAL Y FINAL. AÑO 2000 (a)
(Valores absolutos)

CUADRO III.B.4

B. TOTAL SECTOR SOCIEDADES NO FINANCIERAS

		VARIACIONES DEL EJERCICIO 2000					
		1	2	3	4	5	
		BALANCE AL 31/12/99	BALANCE DIFERENCIAL TOTAL 2 = 5 - 1	CUENTA DE CAPITAL Y FINANCIERA (OPERACIONES) 3 = 2 - 4	CUENTA DE OTRAS VARIACIONES DE ACTIVO (Y PASIVO) (c)	BALANCE AL 31/12/00	
DATOS ESTIMADOS (b)	ANF. ACTIVOS NO FINANCIEROS (S.7*)	546.371	52.178	46.497	5.681	598.549	
	De los cuales:						
	ANF.1 Activos producidos	525.333	49.609	92.593	-42.984	574.942	
	AF. ACTIVOS FINANCIEROS	856.915	208.187	167.807	40.380	1.065.102	
	De los cuales:						
	AF.4. Préstamos	15.885	9.986	6.977	3.008	25.871	
	AF.5. Acciones y participaciones	357.266	131.126	85.932	45.195	488.392	
	AF.7. Otras cuentas pendientes de cobro	362.234	52.827	56.888	-4.060	415.061	
	A. TOTAL ACTIVOS (ANF + AF = PN + P)	1.403.286	260.365	214.304	46.061	1.663.651	
	PN. PATRIMONIO NETO (PN)/VARIACIÓN PATRIMONIO NETO (VPN) = (A - P = ANF + AF - P)	-95.352	20.313	23.526 (d)	-3.213	-75.039	
	ANF. Activos no financieros	546.371	52.178	46.497	5.681	598.549	
	AFN. Activos financieros menos pasivos (AF - P)	-641.723	-31.865	-22.971	-8.894	-673.588	
	P. PASIVOS	1.498.638	240.052	190.778	49.274	1.738.690	
	De los cuales:						
	AF.4. Préstamos	301.181	70.881	68.184	2.697	372.062	
	AF.5. Acciones y participaciones	826.770	121.694	74.946	46.748	948.464	
	AF.7. Otras cuentas pendientes de pago	339.980	51.446	52.346	-899	391.426	
	PN + P. TOTAL PASIVO MÁS PATRIMONIO NETO (= A)	1.403.286	260.365	214.304	46.061	1.663.651	
	PRO MEMORIA:						
	FONDOS PROPIOS (PN + AF.5 (Pasivo))	731.418	142.007	98.472	43.535	873.425	

(a) Según la Contabilidad Nacional de España (INE), Central de Balances y Cuentas Financieras de la Economía Española (BE).

(b) Extrapolación realizada a partir de las cuentas anuales disponibles en la CBI (véase texto de la publicación). El número de empresas utilizadas en el proceso de extrapolación (y la cobertura alcanzada) en cada ejercicio, son: 71.515 (44,2) en 1995, 102.986 (43,3) en 1996, 128.890 (43,9) en 1997, 144.263 (45,2) en 1998, 121.653 (45,5) en 1999 y 54.401 (45,9) en 2000.

(c) Cuentas de revalorización y de otras variaciones en el volumen de los activos (y pasivos).

(d) Se trata de las variaciones del patrimonio neto debidas al ahorro y a las transferencias de capital.

CAPÍTULO IV

TRABAJADORES, REMUNERACIÓN
DE ASALARIADOS Y FONDOS DE PENSIONES. SERIE
1991-2000

IV. TRABAJADORES, REMUNERACIÓN DE
ASALARIADOS Y FONDOS DE PENSIONES1. NÚMERO MEDIO DE TRABAJADORES Y REMUNERACIÓN DE ASALARIADOS
(a. Valores absolutos)

CUADRO IV.A.1.a

A. CUADROS GENERALES

BASES	1996		1997		1998		1999 (*)		2000 (**)	
	Número de empresas / Cobertura Total Nacional (a)		8032/34,0%		8054/33,7%		8135/33,7%		7951/30,7%	
	AÑOS		1995	1996	1996	1997	1997	1998	1998	1999
A. NÚMERO MEDIO DE TRABAJADORES (miles)			1531,2	1545,1	1536,1	1574,0	1587,7	1650,5	1477,6	1543,5
1. Fijos			1206,6	1215,5	1199,9	1209,1	1207,0	1250,4	1134,7	1174,1
2. No fijos			324,6	329,7	336,2	364,9	380,6	400,0	342,9	369,4
B. REMUNERACIÓN DE ASALARIADOS (millones de euros) (b)			42592,4	44499,4	44109,3	45844,1	45564,3	48259,4	44046,4	46661,6
1. Sueldos y salarios			31030,4	32259,3	31981,0	33272,1	33159,4	35127,5	32025,4	33993,2
2. Cotizaciones sociales			11562,1	12240,0	12128,3	12572,0	12404,9	13131,9	12021,0	12668,3
1. Cotizaciones sociales efectivas			8248,9	8543,3	8415,7	8691,1	8585,5	9054,7	8358,0	8706,9
1. Cotizaciones a la Seguridad Social			7489,0	7760,5	7659,2	7923,7	7834,8	8287,7	7608,9	7994,1
2. Cotizaciones a Fondos de Pensiones internos			448,6	497,4	466,9	465,9	462,8	486,3	471,9	409,3
3. Cotizaciones a Fondos de Pensiones externos			311,3	285,4	289,6	301,5	287,9	280,8	277,2	303,5
2. Cotizaciones sociales imputadas (contrapartida de prestaciones directas)			2466,1	2792,0	2796,4	2887,3	2769,0	2945,2	2745,0	2940,2
1. Pensiones pagadas por las empresas			65,0	59,6	58,0	68,8	69,7	68,5	65,7	69,7
2. Indemnizaciones por despido, jubilaciones anticipadas y otros			2401,1	2732,4	2738,4	2818,5	2699,3	2876,7	2679,3	2870,5
1. Indemnizaciones por despido, jubilaciones anticipadas y aplicación de la provisión para reestructuración de plantillas			1585,7	1899,4	1907,6	1960,4	1852,2	1971,6	1831,4	1968,0
2. Otros gastos sociales			815,4	833,0	830,8	858,1	847,1	905,1	847,9	902,5
3. Sin clasificar (cuestionario reducido)			847,1	904,7	916,2	993,5	1050,4	1132,0	918,0	1021,2
C. REMUNERACIÓN DE ASALARIADOS POR TRABAJADOR (euros) (B / A)			27815,5	28800,2	28714,4	29125,7	28698,9	29240,0	29809,0	30231,8
1. Sueldos y salarios (B.1 / A)			20264,8	20878,4	20819,1	21138,4	20885,6	21283,5	21673,6	22024,0
2. Cotizaciones sociales (B.2 / A)			7550,7	7921,8	7895,3	7987,2	7813,3	7956,5	8135,3	8207,7
Pro memoria										
D. GASTOS DE PERSONAL (millones de euros) (c) (B - B.2.2.2.1)			41006,7	42599,9	42201,7	43883,7	43712,2	46287,8	42215,0	44693,6
E. GASTOS DE PERSONAL POR TRABAJADOR (euros) (D / A)			26779,9	27570,8	27472,9	27880,4	27532,4	28045,6	28569,7	28956,8

(a) Medida en relación con el Valor Añadido Bruto a precios básicos del sector de Sociedades no financieras.

(b) Sobre la contabilización de estos conceptos en los capítulos II (Análisis empresarial) y III (Análisis económico general) informa la nota metodológica.

(c) Concepto del capítulo II (Análisis Empresarial).

(*) Base abierta hasta abril de 2002.

(**) Base abierta hasta abril de 2003.

IV. TRABAJADORES, REMUNERACIÓN DE
ASALARIADOS Y FONDOS DE PENSIONES1. NÚMERO MEDIO DE TRABAJADORES Y REMUNERACIÓN DE ASALARIADOS
(b. Estructura)

CUADRO IV.A.1.b

A. CUADROS GENERALES

BASES	1996		1997		1998		1999 (*)		2000 (**)	
	Número de empresas / Cobertura Total Nacional (a)		8032/34,0%		8054/33,7%		8135/33,7%		7951/30,7%	
	AÑOS		1995	1996	1996	1997	1997	1998	1998	1999
A. NÚMERO MEDIO DE TRABAJADORES			100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1. Fijos			78,8	78,7	78,1	76,8	76,0	75,8	76,8	76,1
2. No fijos			21,2	21,3	21,9	23,2	24,0	24,2	23,2	23,9
B. REMUNERACIÓN DE ASALARIADOS			100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1. Sueldos y salarios			72,9	72,5	72,5	72,6	72,8	72,8	72,7	72,9
2. Cotizaciones sociales			27,1	27,5	27,5	27,4	27,2	27,2	27,3	27,1
1. Cotizaciones sociales efectivas			19,4	19,2	19,1	19,0	18,8	18,8	19,0	18,7
1. Cotizaciones a la Seguridad Social			17,6	17,4	17,4	17,3	17,2	17,2	17,3	17,1
2. Cotizaciones a Fondos de Pensiones internos			1,1	1,1	1,1	1,0	1,0	1,0	1,1	0,9
3. Cotizaciones a Fondos de Pensiones externos			0,7	0,6	0,7	0,7	0,6	0,6	0,6	0,7
2. Cotizaciones sociales imputadas (contrapartida de prestaciones directas)			5,8	6,3	6,3	6,3	6,1	6,1	6,2	6,3
1. Pensiones pagadas por las empresas			0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1
2. Indemnizaciones por despido, jubilaciones anticipadas y otros			5,6	6,1	6,2	6,1	5,9	6,0	6,1	6,2
1. Indemnizaciones por despido y jubilaciones anticipadas y aplicación de la provisión para reestructuración de plantillas			3,7	4,3	4,3	4,3	4,1	4,1	4,2	4,2
2. Otros gastos sociales			1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9
3. Sin clasificar (cuestionario reducido)			2,0	2,0	2,1	2,2	2,3	2,3	2,1	2,2
Pro memoria										
D. GASTOS DE PERSONAL			96,3	95,7	95,7	95,7	95,9	95,9	95,8	95,8

(a) Medida en relación con el Valor Añadido Bruto a precios básicos del sector de Sociedades no financieras.

(**) Base abierta hasta abril de 2003.

(*) Base abierta hasta abril de 2002.

IV. TRABAJADORES, REMUNERACIÓN DE
ASALARIADOS Y FONDOS DE PENSIONES1. NÚMERO MEDIO DE TRABAJADORES Y REMUNERACIÓN DE ASALARIADOS
(c. Tasas de crecimiento sobre las mismas empresas en el año anterior)

CUADRO IV.A.1.c

A. CUADROS GENERALES

BASES	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Número de empresas	7235	7203	7366	7856	8128	8032	8054	8135	7951	6173
AÑOS	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
A. NÚMERO MEDIO DE TRABAJADORES	0,0	-2,8	-4,6	-2,2	1,3	0,9	2,5	4,0	4,5	4,3
1. Fijos	-0,2	-1,9	-3,9	-3,3	0,3	0,7	0,8	3,6	3,5	2,8
2. No fijos	0,8	-7,0	-8,2	3,3	5,0	1,5	8,5	5,1	7,7	9,3
B. REMUNERACIÓN DE ASALARIADOS	9,4	5,6	1,7	-0,2	4,0	4,5	3,9	5,9	5,9	8,0
1. Sueldos y salarios	8,1	5,1	-0,2	1,8	4,8	4,0	4,0	5,9	6,1	7,4
2. Cotizaciones sociales	13,1	7,0	6,3	-5,0	1,9	5,9	3,7	5,9	5,4	9,6
1. Cotizaciones sociales efectivas	10,7	6,5	5,6	-1,4	1,1	3,6	3,3	5,5	4,2	5,2
1. Cotizaciones a la Seguridad Social	8,2	8,5	6,0	1,3	1,6	3,6	3,5	5,8	5,1	6,4
2. Cotizaciones a Fondos de Pensiones internos	60,3	-9,6	-7,2	-30,3	-4,7	10,9	-0,2	5,1	-13,3	-6,1
3. Cotizaciones a Fondos de Pensiones externos	-51,3	35,8	38,5	4,1	-0,8	-8,3	4,1	-2,5	9,5	-8,8
2. Cotizaciones sociales imputadas (contrapartida de prestaciones directas)	23,7	7,4	8,0	-17,0	3,6	13,2	3,3	6,4	7,1	21,4
1. Pensiones pagadas por las empresas	-26,8	-43,9	-46,3	-14,8	43,8	-8,3	18,6	-1,6	6,2	-11,4
2. Indemnizaciones por despido, jubilaciones anticipadas y otros	31,7	11,9	10,1	-17,0	2,8	13,8	2,9	6,6	7,1	22,3
1. Indemnizaciones por despido y jubilaciones anticipadas y aplicación de la provisión para reestructuración de plantillas	78,2	23,0	17,3	-19,3	3,3	19,8	2,8	6,4	7,5	25,3
2. Otros gastos sociales	3,2	0,0	-4,2	-11,9	1,9	2,2	3,3	6,8	6,4	14,9
3. Sin clasificar (cuestionario reducido)	-	11,8	7,9	2,3	5,2	6,8	8,4	7,8	11,2	10,4
C. REMUNERACIÓN DE ASALARIADOS POR TRABAJADOR	9,5	8,6	6,6	2,0	2,6	3,5	1,4	1,9	1,4	3,5
1. Sueldos y salarios	8,2	8,1	4,6	4,1	3,4	3,0	1,5	1,9	1,6	3,0
2. Cotizaciones sociales	13,1	10,1	11,5	-2,9	0,6	4,9	1,2	1,8	0,9	5,0
Pro memoria										
D. GASTOS DE PERSONAL	8,3	5,1	0,9	0,8	4,0	3,9	4,0	5,9	5,9	7,1
E. GASTOS DE PERSONAL POR TRABAJADOR	8,4	8,2	5,8	3,1	2,7	3,0	1,5	1,9	1,4	2,7

IV. TRABAJADORES, REMUNERACIÓN DE
ASALARIADOS Y FONDOS DE PENSIONES1. REMUNERACIÓN DE ASALARIADOS
(c. Tasas de crecimiento sobre las mismas empresas en el año anterior)

CUADRO IV.B.1

B. CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA

BASES	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000		
Número de empresas	7235	7203	7366	7856	8128	8032	8054	8135	7951	6173		
AÑOS	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000		
ACTIVIDADES (CNAE / 93)											Contrib.	Tasa
1. Industrias extractivas	4,5	6,8	-9,2	7,2	-13,2	8,5	-1,4	-15,7	10,8		-0,2	-12,0
2. Industrias manufactureras	7,0	4,7	2,3	-1,8	4,0	3,8	3,1	5,1	4,1		2,4	6,6
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco	9,2	8,0	6,6	-2,2	1,1	0,3	0,5	3,7	6,5		0,0	1,1
2.2. Refino de petróleo y tratamiento de combustibles nucleares	5,7	3,2	4,8	-7,8	4,0	1,0	2,2	1,6	1,8		0,1	5,5
2.3. Industrias químicas	7,3	6,1	8,0	-5,4	4,6	4,1	2,2	5,7	4,8		0,3	6,1
2.4. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales	3,3	6,2	-1,0	2,8	3,0	5,0	5,5	2,5	4,2		0,5	6,2
2.5. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	10,6	0,7	-3,9	1,0	6,3	5,2	-0,2	9,3	2,3		0,5	17,0
2.6. Fabricación de material de transporte	4,0	5,9	0,0	-3,2	4,0	4,7	3,2	6,1	2,5		0,6	5,7
2.7. Otras industrias manufactureras	12,7	-0,2	5,0	-2,9	5,8	3,7	5,2	5,7	5,8		0,5	8,2
3. Producción y distribución de energía eléctrica, gas y agua	6,7	3,1	2,3	0,1	3,7	1,8	3,2	4,1	-6,1		0,3	4,7
4. Construcción	14,1	0,7	-3,1	0,4	5,1	-1,0	0,2	4,8	9,3		0,7	9,6
5. Comercio; reparación de vehículos de motor, motocicletas y ciclomotores, y artículos personales de uso doméstico	11,3	6,0	5,3	-1,4	3,8	6,7	3,3	9,3	9,0		1,7	11,4
6. Transporte, almacenamiento y comunicaciones	12,6	9,7	0,3	0,8	3,7	4,2	3,4	2,8	3,3		1,8	7,8
7. Actividades con cobertura muy reducida	12,9	8,1	2,9	4,2	7,4	9,5	11,9	14,0	15,5		1,4	12,2
TOTAL	9,4	5,6	1,7	-0,2	4,0	4,5	3,9	5,9	5,9		8,0	8,0
TAMAÑOS (a)												
1. Pequeñas	10,2	9,7	2,6	4,1	6,8	5,1	6,6	7,7	8,8		0,3	8,7
2. Medianas	10,5	8,9	3,0	1,9	7,5	5,2	6,9	8,1	10,3		1,0	9,3
3. Grandes	9,3	5,0	1,5	-0,7	3,3	4,3	3,4	5,5	5,1		6,6	7,8
NATURALEZA												
1. Públicas	8,8	6,6	-0,3	0,7	1,3	4,6	0,4	-0,8	6,4		0,9	4,5
2. Privadas	9,7	5,1	2,6	-0,7	5,3	4,4	5,0	7,5	5,8		7,1	8,9

(a) Sobre la definición de tamaño empleada, véase la nota metodológica de la publicación.

IV. TRABAJADORES, REMUNERACIÓN DE
ASALARIADOS Y FONDOS DE PENSIONES2. NÚMERO MEDIO DE TRABAJADORES (a)
(a. Valores absolutos)

CUADRO IV.B.2.a

B. CUADROS POR ACTIVIDAD TAMAÑO Y NATURALEZA

miles

BASES	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Número de empresas	7235	7203	7366	7856	8128	8032	8054	8135	7951	6173
AÑOS	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
ACTIVIDADES (CNAE / 93)										
1. Industrias extractivas	35,1	31,4	26,0	23,8	22,8	21,1	19,8	15,7	15,1	12,0
2. Industrias manufactureras	660,2	623,4	564,7	550,0	582,3	575,9	571,1	560,8	513,5	415,1
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco	95,8	95,7	86,9	83,4	88,1	87,6	82,3	78,6	69,6	51,1
2.2. Refino de petróleo y tratamiento de combustibles nucleares	10,4	10,0	9,8	9,5	9,4	9,1	9,0	8,7	8,9	8,4
2.3. Industrias químicas	72,9	67,8	62,5	59,3	63,6	62,9	59,4	57,5	49,1	38,6
2.4. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales	149,4	139,8	123,2	123,0	123,5	115,4	120,9	119,8	111,7	87,7
2.5. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	61,4	52,0	43,9	46,4	54,2	53,1	56,2	54,5	54,6	35,1
2.6. Fabricación de material de transporte	154,8	148,1	131,9	124,4	132,5	135,6	134,3	134,8	123,0	116,8
2.7. Otras industrias manufactureras	115,6	109,9	106,5	104,0	111,0	112,2	109,0	106,8	96,6	77,4
3. Producción y distribución de energía eléctrica, gas y agua	68,8	68,1	66,0	64,1	63,5	62,2	61,9	60,1	54,5	47,5
4. Construcción	132,8	118,9	117,9	122,7	126,6	116,2	114,0	122,4	100,5	102,5
5. Comercio; reparación de vehículos de motor, motocicletas y ciclomotores, y artículos personales de uso doméstico	189,8	201,2	213,2	211,5	226,4	244,4	250,4	275,5	274,5	263,0
6. Transporte, almacenamiento y comunicaciones	232,5	226,3	223,5	223,9	285,9	284,2	280,1	284,3	277,8	252,4
7. Actividades con cobertura muy reducida	140,2	131,1	144,0	163,0	217,3	241,0	276,7	331,5	307,4	211,0
TOTAL	1.459,3	1.400,4	1.355,3	1.358,8	1.524,9	1.545,1	1.574,0	1.650,5	1.543,5	1.303,6
TAMAÑOS										
1. Pequeñas	70,4	69,9	71,0	81,9	85,7	82,6	89,9	86,3	81,2	67,1
2. Medianas	202,8	192,2	191,6	187,3	222,3	231,8	229,8	254,6	249,2	177,3
3. Grandes	1.186,1	1.138,3	1.092,6	1.089,6	1.216,9	1.230,8	1.254,3	1.309,6	1.213,1	1.059,2
NATURALEZA										
1. Públicas	417,2	413,9	398,0	381,3	442,2	434,4	319,3	277,8	270,0	244,7
2. Privadas	1.042,1	986,5	957,3	977,6	1.082,7	1.110,7	1.254,7	1.372,7	1.273,5	1.058,9

(a) Número medio de trabajadores en el año.

IV. TRABAJADORES, REMUNERACIÓN DE
ASALARIADOS Y FONDOS DE PENSIONES2. NÚMERO MEDIO DE TRABAJADORES (a)
(b. Tasas de crecimiento sobre las mismas empresas en el año anterior)

CUADRO IV.B.2.b

B. CUADROS POR ACTIVIDAD TAMAÑO Y NATURALEZA

BASES	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000		
Número de empresas	7235	7203	7366	7856	8128	8032	8054	8135	7951	6173		
AÑOS	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000		
ACTIVIDADES (CNAE / 93)											Contrib.	Tasa
1. Industrias extractivas	-1,8	-10,5	-12,3	-8,1	-8,2	-5,6	-6,1	-17,5	-1,3	-0,1	-6,2	
2. Industrias manufactureras	-2,6	-3,3	-6,9	-3,8	-0,6	-0,8	0,7	2,2	1,8	0,9	2,7	
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco	-1,1	-1,8	-4,1	-4,8	-3,1	-2,4	-0,7	-0,1	1,2	0,1	1,4	
2.2. Refino de petróleo y tratamiento de combustibles nucleares	-1,1	-3,7	-1,7	-6,4	-1,4	-2,5	-2,0	-0,4	0,7	0,0	-1,3	
2.3. Industrias químicas	-4,5	-2,4	-5,7	-5,1	-1,5	-0,8	-0,1	1,0	-0,4	0,0	1,5	
2.4. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales	-2,5	-2,8	-8,2	-3,9	-1,3	-0,9	0,3	3,1	2,6	0,2	3,7	
2.5. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	-1,3	-12,4	-7,6	-0,4	1,7	-0,8	0,1	4,6	5,6	0,1	5,5	
2.6. Fabricación de material de transporte	-3,6	-1,6	-8,6	-6,0	0,7	-0,4	1,7	2,1	0,1	0,2	1,9	
2.7. Otras industrias manufactureras	-2,5	-3,1	-6,1	-0,9	0,2	0,3	2,2	2,5	2,9	0,2	3,3	
3. Producción y distribución de energía eléctrica, gas y agua	-1,5	-1,8	-2,9	-3,4	-2,0	-4,0	-1,5	-5,3	-5,7	-0,1	-3,4	
4. Construcción	5,0	-11,2	-4,5	-1,2	-1,3	-1,8	-1,6	3,8	9,7	0,4	4,6	
5. Comercio; reparación de vehículos de motor, motocicletas y ciclomotores, y artículos personales de uso doméstico	3,5	2,0	-1,3	-0,5	4,8	5,1	3,0	7,7	6,9	1,9	9,9	
6. Transporte, almacenamiento y comunicaciones	1,0	-1,8	-2,9	-2,9	-1,2	-1,4	-1,1	-0,2	-1,2	-0,2	-0,8	
7. Actividades con cobertura muy reducida	3,0	0,7	-2,0	3,3	10,8	7,4	13,8	11,5	13,6	1,6	10,2	
TOTAL	0,0	-2,8	-4,6	-2,2	1,3	0,9	2,5	4,0	4,5	4,3	4,3	
TAMAÑOS												
1. Pequeñas	1,1	-0,1	-2,1	0,8	2,9	1,9	4,0	4,5	7,0	0,2	4,2	
2. Medianas	1,0	-0,8	-3,7	0,6	3,8	2,3	4,0	5,4	8,9	0,8	5,7	
3. Grandes	-0,3	-3,3	-4,9	-2,8	0,8	0,6	2,1	3,6	3,4	3,3	4,1	
NATURALEZA												
1. Públicas	-0,9	-2,5	-4,5	-3,3	-1,8	-2,5	-2,9	-1,2	0,8	-0,1	-0,4	
2. Privadas	0,3	-2,9	-4,6	-1,7	2,6	2,3	3,9	5,1	5,3	4,4	5,5	

(a) Número medio de trabajadores en el año.

IV. TRABAJADORES, REMUNERACIÓN DE
ASALARIADOS Y FONDOS DE PENSIONES3. SUELDOS Y SALARIOS POR TRABAJADOR (a)
(c. Tasas de crecimiento sobre las mismas empresas en el año anterior)

CUADRO IV.B.3

B. CUADROS POR ACTIVIDAD TAMAÑO Y NATURALEZA

BASES	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Número de empresas	7235	7203	7366	7856	8128	8032	8054	8135	7951	6173
AÑOS	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
ACTIVIDADES (CNAE / 93)										
1. Industrias extractivas	3,4	14,3	8,4	7,1	2,7	7,0	4,8	2,6	-1,8	8,0
2. Industrias manufactureras	7,5	8,4	5,9	5,6	4,9	4,0	3,1	3,0	2,4	4,2
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco	9,9	9,0	5,7	4,0	4,2	1,9	3,3	3,1	2,3	3,5
2.2. Refino de petróleo y tratamiento de combustibles nucleares	8,0	9,2	3,9	4,3	6,0	2,2	3,6	2,9	2,5	5,8
2.3. Industrias químicas	9,7	6,9	8,4	4,8	6,8	4,6	3,7	3,5	3,7	3,6
2.4. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales	7,3	7,7	6,0	5,1	5,6	4,2	2,9	2,7	1,9	3,7
2.5. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	5,3	15,1	8,2	5,8	2,8	3,1	3,5	2,8	1,0	6,3
2.6. Fabricación de material de transporte	6,3	6,7	3,4	9,3	4,3	6,2	2,9	3,1	3,0	4,9
2.7. Otras industrias manufactureras	7,2	9,4	5,9	3,8	5,0	2,8	3,4	3,5	2,7	3,5
3. Producción y distribución de energía eléctrica, gas y agua	8,6	6,7	6,8	4,2	4,4	5,1	2,3	3,9	3,2	2,4
4. Construcción	9,3	12,3	-0,7	3,3	5,0	1,9	2,4	1,2	-2,0	5,2
5. Comercio; reparación de vehículos de motor, motocicletas y ciclomotores, y artículos personales de uso doméstico	7,1	0,6	3,1	2,7	1,9	2,4	1,0	1,8	2,6	1,1
6. Transporte, almacenamiento y comunicaciones	10,3	11,6	4,7	5,1	5,2	4,3	3,3	3,5	4,3	5,4
7. Actividades con cobertura muy reducida	8,7	6,3	4,3	0,0	-1,1	1,7	-2,0	1,8	1,5	2,0
TOTAL	8,2	8,1	4,6	4,1	3,4	3,0	1,5	1,9	1,6	3,0
TAMAÑOS										
1. Pequeñas	8,5	9,3	4,1	3,9	4,9	3,2	2,7	3,3	1,7	4,1
2. Medianas	8,6	8,9	5,2	3,1	4,2	2,8	2,9	2,8	1,4	3,5
3. Grandes	8,1	8,0	4,6	4,4	3,3	3,1	1,3	1,7	1,8	2,9
NATURALEZA										
1. Públicas	9,7	9,4	4,4	4,0	4,8	4,5	2,9	3,8	3,9	4,7
2. Privadas	7,5	7,4	4,7	4,2	2,9	2,6	1,3	1,5	1,1	2,6

(a) Número medio de trabajadores en el año.

Nota: El concepto "gastos de personal", epígrafe 3 del cuadro II.A.1, incluye, entre otras, compensaciones no periódicas que se devengan a favor de los empleados con ocasión de hechos o situaciones extraordinarias (indemnizaciones, procesos de integración en la Seguridad Social, otros), lo que motiva una evolución errática del cociente gastos de personal por trabajador para las actividades afectadas por estas operaciones. El concepto sueldos y salarios por trabajador no se ve afectado por las operaciones aludidas.

IV. TRABAJADORES, REMUNERACIÓN DE
ASALARIADOS Y FONDOS DE PENSIONES4. REMUNERACIÓN DE ASALARIADOS RESPECTO
DEL VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES
(ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL) (a)

CUADRO IV.B.4

B. CUADROS POR ACTIVIDAD TAMAÑO Y NATURALEZA

BASES	1996		1997		1998		1999 (*)		2000 (**)	
	Número de empresas / Cobertura Total Nacional (a)									
	AÑOS									
	1995	1996	1996	1997	1997	1998	1998	1999	1999	2000
ACTIVIDADES (CNAE / 93)										
1. Industrias extractivas	71,4	78,1	75,9	111,9	113,7	87,1	96,2	106,4	123,4	92,7
2. Industrias manufactureras	61,1	63,4	63,2	58,8	58,8	57,8	57,2	58,6	58,8	56,1
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco	61,9	62,3	61,4	57,1	55,7	55,1	55,2	56,4	56,7	55,4
2.2. Refino de petróleo y tratamiento de combustibles nucleares	36,4	38,1	38,0	32,2	31,9	30,0	29,8	32,9	32,9	18,0
2.3. Industrias químicas	54,5	59,7	58,8	55,9	56,2	56,7	55,0	56,1	55,3	56,3
2.4. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales	58,0	64,4	65,8	61,4	63,7	60,0	60,2	61,9	60,1	55,3
2.5. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	68,1	67,5	64,1	59,6	61,9	64,4	63,3	63,1	66,0	67,8
2.6. Fabricación de material de transporte	70,1	67,8	68,2	62,7	61,3	60,3	58,5	61,9	63,6	71,1
2.7. Otras industrias manufactureras	62,0	64,5	65,1	61,4	60,2	59,2	60,7	59,1	59,8	56,4
3. Producción y distribución de energía eléctrica, gas y agua	25,1	24,0	24,1	25,8	26,5	27,4	27,4	24,4	23,8	24,6
4. Construcción	80,5	79,5	79,6	77,5	77,9	76,2	76,3	78,6	75,9	74,3
5. Comercio; reparación de vehículos de motor, motocicletas y ciclomotores, y artículos personales de uso doméstico	61,4	62,0	63,7	60,7	61,2	58,7	58,1	56,3	55,1	57,3
6. Transporte, almacenamiento y comunicaciones	51,2	51,2	51,3	49,5	49,6	47,8	47,4	48,8	48,7	52,6
7. Actividades con cobertura muy reducida	73,9	73,6	72,9	73,7	74,4	73,9	74,0	72,7	75,7	70,4
TOTAL	56,5	57,2	57,2	55,8	56,1	55,1	54,2	54,8	53,7	54,0
TAMAÑOS										
1. Pequeñas	62,2	62,7	64,1	62,9	63,4	62,4	62,6	61,3	60,7	60,6
2. Medianas	60,3	60,9	62,1	60,0	58,9	58,1	59,1	58,5	57,2	56,7
3. Grandes	55,5	56,1	55,9	54,5	55,0	54,0	53,0	53,7	52,6	53,0
NATURALEZA										
1. Públicas	50,8	52,7	64,4	65,7	85,9	79,0	79,7	84,0	86,4	82,0
2. Privadas	59,3	59,2	55,0	53,1	51,6	51,5	50,3	50,5	48,6	49,5

(a) El Valor Añadido Bruto al coste de los factores que se ha tomado como referencia es el calculado en el ámbito del Análisis Económico General (es decir, el del capítulo III).

(*) Base abierta hasta abril de 2002.

(**) Base abierta hasta abril de 2003.

IV. TRABAJADORES, REMUNERACIÓN DE
ASALARIADOS Y FONDOS DE PENSIONES1. REMUNERACIÓN DE ASALARIADOS POR TRABAJADOR
DATOS SEGÚN EL TAMAÑO Y NATURALEZA DE LAS EMPRESAS

CUADRO IV.C.1

(Valores absolutos)

C. CUADROS DE DETALLE

euros

	BASES		1996		1997		1998		1999 (*)		2000 (**)	
	Número de empresas / Cobertura Total Nacional (a)		8032/34,0%		8054/33,7%		8135/33,7%		7951/30,7%		6173/25,7%	
	AÑOS		1995	1996	1996	1997	1997	1998	1998	1999	1999	2000
TOTAL REMUNERACIÓN DE ASALARIADOS POR TRABAJADOR												
1. Sueldos y salarios			20264,8	20878,4	20819,1	21138,4	20885,6	21283,5	21673,6	22024,0	22278,0	22939,4
2. Cotizaciones sociales			7550,7	7921,8	7895,3	7987,2	7813,3	7956,5	8135,3	8207,7	8534,3	8963,2
TAMAÑO												
1. Pequeñas			20481,3	21122,7	20867,5	21388,8	21461,8	22124,3	21424,8	21776,8	21512,9	22443,5
1. Sueldos y salarios			15861,4	16363,4	16181,5	16618,4	16685,4	17237,1	16659,7	16939,8	16757,8	17449,3
2. Cotizaciones sociales			4619,8	4759,3	4686,0	4770,4	4776,4	4887,2	4765,1	4837,0	4755,2	4994,3
2. Medianas			24529,4	25209,7	24743,6	25430,1	25632,7	26288,8	25086,6	25419,3	25750,9	26629,0
1. Sueldos y salarios			18613,7	19126,0	18773,0	19324,3	19616,1	20157,0	19269,6	19539,0	19689,8	20369,6
2. Cotizaciones sociales			5915,7	6083,7	5970,6	6105,8	6016,6	6131,9	5817,0	5880,2	6061,1	6259,4
3. Grandes			28909,1	29991,4	29979,8	30357,2	29757,8	30282,5	31272,5	31786,0	32235,7	33385,0
1. Sueldos y salarios			20861,8	21511,3	21512,9	21794,7	21402,7	21769,1	22466,9	22874,6	23054,3	23717,6
2. Cotizaciones sociales			8047,3	8480,1	8466,9	8562,4	8355,1	8513,4	8805,6	8911,4	9181,3	9667,4
NATURALEZA												
1' Públicas			30920,2	33157,5	31244,2	32295,7	30462,9	30593,7	30188,2	31873,4	31810,4	33376,0
1. Sueldos y salarios			22243,0	23240,9	21898,7	22530,8	21530,5	22356,4	22047,2	22897,7	22954,1	24032,7
2. Cotizaciones sociales			8677,2	9916,5	9345,5	9764,9	8932,3	8237,3	8141,0	8975,7	8856,3	9343,3
2' Privadas			26541,9	27096,1	28025,8	28318,9	28319,1	28966,0	29725,0	29883,7	30568,0	31562,2
1. Sueldos y salarios			19453,3	19954,4	20525,2	20784,1	20746,8	21066,3	21590,9	21838,8	22112,6	22686,8
2. Cotizaciones sociales			7088,7	7141,7	7500,6	7534,8	7572,3	7899,7	8134,1	8044,9	8455,5	8875,4

(a) Medida en relación con el Valor Añadido Bruto a precios básicos del sector de Sociedades no financieras.

(**) Base abierta hasta abril de 2003.

(*) Base abierta hasta abril de 2002.

IV. TRABAJADORES Y REMUNERACIÓN DE
ASALARIADOS Y FONDOS DE PENSIONES

2. FONDOS DE PENSIONES Y PAGOS DIRECTOS
A LOS PENSIONISTAS POR LAS EMPRESAS
1. POR TAMAÑO Y NATURALEZA DE LAS EMPRESAS. AÑO 2000

CUADRO IV.C.2.1

C. CUADROS DE DETALLE

	TOTAL EMPRESAS						EMPRESAS PÚBLICAS						EMPRESAS PRIVADAS					
	NÚMERO DE EMPRESAS		NÚMERO DE TRABAJADORES		SALDO AL FINAL DEL PERÍODO (FPI) / APORTACIÓN DEL PERÍODO (FPE)/ PAGOS DIRECTOS (PD)		NÚMERO DE EMPRESAS		NÚMERO DE TRABAJADORES		SALDO AL FINAL DEL PERÍODO (FPI) / APORTACIÓN DEL PERÍODO (FPE)/ PAGOS DIRECTOS (PD)		NÚMERO DE EMPRESAS		NÚMERO DE TRABAJADORES		SALDO AL FINAL DEL PERÍODO (FPI) / APORTACIÓN DEL PERÍODO (FPE)/ PAGOS DIRECTOS (PD)	
	TOTAL	%	TOTAL (miles)	%	TOTAL millones de euros	%	TOTAL	%	TOTAL (miles)	%	TOTAL millones de euros	%	TOTAL	%	TOTAL (miles)	%	TOTAL millones de euros	%
TOTAL DE EMPRESAS	1429	100,0	1143,7	100,0	-	-	161	100,0	240,9	100,0	-	-	1268	100,0	902,8	100,0	-	-
A) Empresas con Fondos de Pensiones internos (FPI)	259	18,1	366,7	32,1	5265,1	100,0	33	20,5	127,5	52,9	959,6	100,0	226	17,8	257,4	28,5	4305,5	100,0
1. Pequeñas y medianas	75	5,2	10,9	0,9	74,4	1,4	10	6,2	1,3	0,5	20,9	2,2	65	5,1	9,4	1,0	53,5	1,2
2. Grandes	184	12,9	355,8	31,1	5190,7	98,6	23	14,3	126,2	52,4	938,7	97,8	161	12,7	248,0	27,5	4251,9	98,8
B) Empresas con Fondos de Pensiones externos (FPE)	209	14,6	318,2	27,8	266,0	100,0	32	19,9	47,5	19,7	40,0	100,0	177	14,0	192,9	21,4	225,9	100,0
1. Pequeñas y medianas	56	3,9	6,9	0,6	6,6	2,5	9	5,6	1,0	0,4	1,4	3,6	47	3,7	5,5	0,6	5,2	2,3
2. Grandes	153	10,7	311,3	27,2	259,3	97,5	23	14,3	46,4	19,3	38,6	96,4	130	10,3	187,4	20,8	220,7	97,7
C) Empresas con pago directo a pensionistas (PD) (a)	31	2,2	27,6	2,4	61,0	100,0	8	5,0	7,0	2,9	43,5	100,0	23	1,8	19,8	2,2	17,5	100,0
1. Pequeñas y medianas	6	0,4	1,0	0,1	1,4	2,2	1	0,6	-	0,0	0,7	1,6	5	0,4	0,8	0,1	0,7	3,8
2. Grandes	25	1,7	26,7	2,3	59,7	97,8	7	4,3	7,0	2,9	42,8	98,4	18	1,4	19,0	2,1	16,9	96,2

(a) Incluidos en gastos de personal.

IV. TRABAJADORES, REMUNERACIÓN DE
ASALARIADOS Y FONDOS DE PENSIONES2. FONDOS DE PENSIONES Y PAGOS DIRECTOS
A LOS PENSIONISTAS POR LAS EMPRESAS

CUADRO IV.C.2.2

C. CUADROS DE DETALLE

2. SALDOS Y MOVIMIENTOS. AÑOS 1996 a 2000

(Valores absolutos)

millones de euros

	BASES		1996		1997		1998		1999 (*)		2000 (**)	
	Número de empresas		8032/34,0%		8054/33,7%		8135/33,7%		7951/30,7%		6173/25,7%	
	AÑOS		1995	1996	1996	1997	1997	1998	1998	1999	1999	2000
A) EMPRESAS CON PAGOS DIRECTOS A PENSIONISTAS			62	54	45	43	43	44	40	39	34	31
Pagos del período (a)			65,0	59,6	58,0	68,8	69,7	68,5	65,7	69,7	68,9	61,0
B) EMPRESAS CON FONDOS DE PENSIONES EXTERNOS			150	164	186	193	165	183	183	205	175	209
Aportaciones en el período (a)			311,3	285,4	289,6	301,5	287,9	280,8	277,2	303,5	291,5	266,0
C) EMPRESAS CON FONDOS DE PENSIONES INTERNOS			413	421	403	408	384	392	357	350	272	259
1. Saldo inicial			5.957,0	6.001,1	5.835,4	6.508,8	6.437,6	7.148,7	6.909,9	6.970,4	6.487,6	7.088,3
2. Incrementos			1.049,7	1.879,3	1.837,0	1.745,3	1.914,6	1.331,3	1.478,2	1.604,2	1.519,7	1.389,1
2.1. Cotizaciones sociales efectivas			804,8	873,2	836,0	809,9	808,5	796,1	774,7	649,4	573,1	546,0
1. Aportaciones ordinarias del período (a)			448,6	497,4	466,9	465,9	462,8	486,3	471,9	409,3	342,1	321,4
2. Intereses pagados (Rendimiento reconocido)			356,2	375,7	369,1	344,0	345,8	309,9	302,7	240,1	231,0	224,6
2.2. Transferencias de capital (aportaciones extraordinarias del período)			244,9	1.006,1	1.001,0	935,4	1.106,1	535,2	703,5	954,8	946,5	843,1
1. Gastos extraordinarios y de ejercicios anteriores			117,0	383,4	387,6	391,5	421,8	361,4	359,5	752,9	742,2	700,4
2. (-) Exceso de provisión			59,8	32,9	31,7	22,8	20,6	69,2	69,3	111,5	107,2	40,1
3. Reservas			99,4	390,2	382,1	232,9	233,8	69,5	67,1	159,7	160,9	13,3
4. Impuesto anticipado			24,7	124,0	122,5	107,6	107,6	44,0	42,7	72,2	72,2	29,6
5. Gastos amortizables y otros			63,6	141,3	140,6	226,1	363,5	129,4	303,5	81,4	78,3	139,8
3. Disminuciones			1.005,6	1.191,0	1.163,6	1.275,0	1.203,6	1.436,8	1.417,7	983,4	919,0	3.212,3
3.1. Prestaciones sociales (pagos con cargo al fondo)			856,1	942,4	915,4	880,0	704,1	844,0	832,5	545,0	490,3	819,8
3.2. Operaciones de traspaso a fondos de pensiones externos y otros			149,5	248,6	248,2	395,0	499,5	592,8	585,2	438,4	428,7	2.392,5
4. Saldo final			6.001,1	6.689,4	6.508,8	6.979,1	7.148,7	7.043,2	6.970,4	7.591,2	7.088,3	5.265,1

(a) Incluidos en gastos de personal. Véase cuadro IV.A.1.

(**) Base abierta hasta abril de 2003.

(*) Base abierta hasta abril de 2002.

IV. TRABAJADORES, REMUNERACIÓN DE
ASALARIADOS Y FONDOS DE PENSIONES

3. EMPLEO MEDIO:

CUADRO IV.C.3

EMPRESAS CON AUMENTO EN EL EMPLEO MEDIO, EMPRESAS CON DISMINUCIÓN
EN EL EMPLEO MEDIO. DATOS SEGÚN EL TAMAÑO Y NATURALEZA DE LAS EMPRESAS

C. CUADROS DE DETALLE

(Valores absolutos y estructura)

BASES	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Número de empresas	7235	7203	7366	7856	8128	8032	8054	8135	7951	6173
AÑOS	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
EMPRESAS CON AUMENTO EN EL EMPLEO MEDIO	4.709	4.352	4.003	4.884	5.588	5.394	5.771	6.045	6.140	4.657
1. Pequeñas	3.009	2.845	2.771	3.354	3.527	3.298	3.447	3.261	3.418	2.711
2. Medianas	1.239	1.127	956	1.165	1.562	1.599	1.737	2.152	2.098	1.475
3. Grandes	461	380	276	365	499	497	587	632	624	471
1' Públicas	245	196	210	205	218	197	192	211	229	196
2' Privadas	4.464	4.156	3.793	4.679	5.370	5.197	5.579	5.834	5.911	4.461
EMPRESAS CON DISMINUCIÓN EN EL EMPLEO MEDIO	2.526	2.851	3.363	2.972	2.540	2.638	2.283	2.090	1.811	1.516
1. Pequeñas	1.121	1.298	1.538	1.492	1.183	1.155	1.034	921	830	773
2. Medianas	900	1.002	1.189	913	861	925	769	782	665	512
3. Grandes	505	551	636	567	496	558	480	387	316	231
1' Públicas	138	174	195	201	196	205	168	120	93	86
2' Privadas	2.388	2.677	3.168	2.771	2.344	2.433	2.115	1.970	1.718	1.430

EMPRESAS CON AUMENTO EN EL EMPLEO MEDIO (Estructura respecto de cada agregado)	65,1	60,4	54,3	62,2	68,8	67,2	71,7	74,3	77,2	75,4
1. Pequeñas	72,9	68,7	64,3	69,2	74,9	74,1	76,9	78,0	80,5	77,8
2. Medianas	57,9	52,9	44,6	56,1	64,5	63,4	69,3	73,3	75,9	74,2
3. Grandes	47,7	40,8	30,3	39,2	50,2	47,1	55,0	62,0	66,4	67,1
1' Públicas	64,0	53,0	51,9	50,5	52,7	49,0	53,3	63,7	71,1	69,5
2' Privadas	65,1	60,8	54,5	62,8	69,6	68,1	72,5	74,8	77,5	75,7

IV. TRABAJADORES, REMUNERACIÓN DE
ASALARIADOS Y FONDOS DE PENSIONES4. CLASIFICACIÓN DEL PERSONAL FIJO MEDIO POR OCUPACIONES
SEGÚN EL TAMAÑO DE LA EMPRESA. AÑOS 1991 a 2000 (a)

CUADRO IV.C.4

C. CUADROS DE DETALLE

<u>BASES</u>	<u>1991</u>	<u>1992</u>	<u>1993</u>	<u>1994</u>	<u>1995</u>	<u>1996</u>	<u>1997</u>	<u>1998</u>	<u>1999</u>	<u>2000</u>
Número de empresas	7235	7203	7366	7856	8128	8032	8054	8135	7951	6173
<u>AÑOS</u>	<u>1991</u>	<u>1992</u>	<u>1993</u>	<u>1994</u>	<u>1995</u>	<u>1996</u>	<u>1997</u>	<u>1998</u>	<u>1999</u>	<u>2000</u>
NÚMERO MEDIO DE TRABAJADORES (Miles)	1225,9	1177,5	1132,7	1107,4	1196,1	1215,5	1209,1	1250,4	1608,3	1361,8
PEQUEÑAS	55,7	53,2	52,9	58,9	60,4	58,9	64,7	63,0	88,2	69,3
MEDIANAS	160,5	148,7	145,3	138,6	161,1	166,2	163,3	182,6	258,1	184,0
GRANDES	1009,7	975,6	934,4	909,9	974,7	990,3	981,1	1004,9	1262,0	1108,5
ESTRUCTURA: (b)										
A. MEDIANAS	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Directores y gerentes de empresas	3,4	2,0	2,1	2,1	2,2	2,0	1,9	1,7	1,3	1,2
Profesionales, técnicos y similares	13,6	9,3	9,7	10,1	10,2	9,6	8,7	8,3	7,2	7,5
Personal de servicios administrativos y similares	16,9	10,5	10,9	10,8	10,7	10,3	10,0	8,9	6,9	6,8
Comerciantes, vendedores y similares	8,5	6,2	6,3	6,1	6,8	6,6	6,0	5,6	4,9	4,8
Resto del personal asalariado	57,6	37,2	35,4	34,8	32,9	32,1	31,1	27,5	29,8	29,5
Sin clasificar (cuestionario reducido)	-	34,9	35,6	36,0	37,3	39,4	42,2	48,0	49,9	50,2
B. GRANDES	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Directores y gerentes de empresas	1,7	1,7	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,7	1,7
Profesionales, técnicos y similares	22,7	23,1	23,4	23,2	21,8	21,4	22,1	22,3	18,8	18,0
Personal de servicios administrativos y similares	15,0	15,5	15,2	15,2	18,6	18,7	17,7	13,7	12,0	11,7
Comerciantes, vendedores y similares	7,0	7,3	8,0	8,3	8,3	9,6	11,0	11,9	15,4	17,4
Resto del personal asalariado	53,7	52,4	51,4	51,4	49,5	48,2	47,3	50,1	52,2	51,2

(a) Sobre la definición de tamaño empleada, véase la nota metodológica de la publicación.

(b) Desde el año 1999 el detalle de la estructura está referida al empleo total e incluye personal fijo y temporal.

CAPÍTULO V

COMPARACIONES INTERNACIONALES. BASE DE DATOS BACH

En un Suplemento metodológico que se edita por separado se establece la correspondencia entre las rúbricas incluidas en los cuadros de este capítulo y las del cuestionario.

V. COMPARACIONES INTERNACIONALES
BASE DE DATOS BACH1. ESTRUCTURA DEL VALOR AÑADIDO (DEFINICIÓN BACH)
DETALLE POR PAÍSES, TAMAÑOS Y ACTIVIDAD PRINCIPAL DE LAS EMPRESAS. AÑO 1999 (a)

CUADRO V.A.1

A. CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LA BASE DE DATOS

PAÍSES	ESPAÑA 1997(b)	ALEMANIA 1997(b)	AUSTRIA	BÉLGICA	DINAMARCA 1998(b)	FINLANDIA 1998(b)	FRANCIA	HOLANDA 1998(b)	ITALIA	PORTUGAL	SUECIA 1998(b)	ESTADOS UNIDOS (c)	JAPÓN
1. Energía y agua	17,3	-	11,3	6,5	0,1	5,3	2,6	9,7	7,9	13,9	4,2	5,0	3,8
2. Industria manufacturera	31,6	81,2	53,3	36,0	66,3	48,5	54,8	42,4	50,1	43,9	35,7	73,2	33,1
1. Productos intermedios	8,8	20,0	12,5	12,5	10,9	6,6	11,8	15,1	10,7	9,9	5,8	14,9	6,3
1. Extracción de minerales metálicos y proceso preliminar del metal	2,3	3,9	1,7	2,5	1,1	2,1	1,5	2,1	2,0	0,7	1,8	2,2	1,8
2. Extracción de minerales no metálicos y manufactura de los productos minerales no metálicos	2,2	3,2	4,3	2,3	3,3	1,7	3,1	1,9	2,9	6,0	0,9	2,2	1,0
3. Química y fibras artificiales	4,2	12,9	6,5	7,8	6,5	2,8	7,2	11,2	5,7	3,1	3,1	10,5	3,5
2. Bienes de inversión y de consumo duradero	12,6	46,6	21,0	11,0	24,8	20,0	24,2	11,5	22,0	12,0	18,1	32,9	15,7
1. Manufacturas de artículos de metal, mecánicos e instrumentos de ingeniería	2,9	17,4	11,7	5,1	17,5	9,5	11,8	4,7	11,2	4,6	9,1	13,1	5,4
2. Equipos eléctricos y electrónicos, incluyendo equipo de oficina y ordenadores	2,1	14,3	5,1	3,0	4,8	9,0	4,8	4,9	6,2	3,4	4,2	9,8	6,6
3. Manufacturas del equipo de transporte	7,6	14,9	4,3	2,9	2,5	1,6	7,6	1,9	4,6	4,0	4,9	9,9	3,7
3. Bienes de consumo no duradero	10,1	14,6	19,8	12,3	30,6	21,9	18,8	15,8	17,4	22,1	11,8	25,4	11,1
1. Alimentación, bebidas y tabaco	4,8	3,9	6,3	4,4	12,6	3,8	7,4	8,8	4,9	7,1	2,8	9,7	3,8
2. Otras manufacturas	5,4	10,7	13,5	8,0	18,0	18,1	11,4	7,1	12,5	15,0	9,0	15,8	7,3
1. Textiles, cuero y vestidos	1,1	1,7	3,0	2,2	2,0	1,1	2,7	0,5	5,1	6,5	0,5	0,9	1,2
2. Manufacturas de la madera y el papel, impresión	2,3	4,6	6,4	3,4	9,0	14,4	5,0	5,1	3,6	5,9	6,6	8,9	3,4
3. Otras industrias manufactureras n.c.o.p.	1,9	4,4	4,1	2,4	7,0	2,5	3,7	1,5	3,9	2,6	1,9	5,9	2,6
3. Construcción e ingeniería civil	4,2	3,7	9,2	6,2	19,1	6,5	3,8	6,5	3,0	7,7	6,3	-	10,4
4. Servicios	47,0	15,1 (e)	26,3	51,4	14,5 (e)	39,7	38,8	41,4	39,1	34,4 (e)	53,8	21,8	52,7
TOTAL	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
TAMAÑOS (d)													
1. Pequeñas y medianas empresas	13,1	18,0	31,0	46,4	59,6	42,3	31,2	5,5	32,7	40,8	51,0	10,6 (c)	65,5
2. Grandes empresas	86,9	82,0	69,0	53,6	40,4	57,7	68,8	94,5	67,3	59,2	49,0	89,4 (c)	34,5

Fuente: BACH (Comité Europeo de Centrales de Balances -CECB- y Comisión Europea: DG ECFIN).

(a) Según la clasificación de actividades económicas del proyecto BACH (véase suplemento que se edita independientemente de esta publicación).

(b) Último año disponible.

(c) Datos referidos al Resultado Económico Bruto. Valor Añadido no disponible. La estructura por tamaños no incluye "Servicios".

(d) Sobre la definición de tamaño empleada, véase texto de la publicación. En el caso de España, la definición es coherente con la utilizada en el resto de los capítulos.

(e) Alemania solo recoge la actividad "Comercio", Dinamarca solo "Comercio al por menor" y "Transp. y Comun." de empresas pequeñas y Portugal solo "Transp. y Comun." y "Comercio al por mayor y servicios de recuperación".

- : No existe información sobre este sector en la base de datos BACH.

V. COMPARACIONES INTERNACIONALES
BASE DE DATOS BACH

2. COBERTURA SOBRE EL VALOR AÑADIDO (DEFINICIÓN BACH) (a)
EMPRESAS MANUFACTURERAS. DETALLE POR PAÍSES. 1990-1998

CUADRO V.A.2

A. CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LA BASE DE DATOS

<u>AÑOS</u>	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
PAÍSES									
ESPAÑA	35,7	33,8	31,2	29,9	34,0	35,3	33,2	32,2	30,7
ALEMANIA	...	49,7	50,2	47,8	47,9	47,7	47,0	42,5	32,8
AUSTRIA	50,1	51,3	52,3	49,0	49,1	51,7	49,6	45,9	43,2
BÉLGICA	99,6	101,6	100,9	98,6	99,2	91,9	88,3	86,2	86,9
DINAMARCA	75,8	77,8	77,9	75,0	74,4	97,8	95,8	99,4	102,0
FINLANDIA (b)	101,2	103,8	104,9	100,8	96,8	95,4	91,7	106,3	104,7
FRANCIA	48,2	49,0	52,3	51,6	50,9	49,6	50,9	44,8	44,9
HOLANDA	69,5	74,4	75,8	85,2	86,5	66,2	66,8	63,1	56,5
ITALIA	51,1	55,1	54,6	53,3	54,8	52,6	49,9	57,0	55,3
PORTUGAL	37,0	40,1	39,8	39,5	40,6	45,1	42,7	40,0	41,5
SUECIA (b)	...	94,7	96,1	94,4	100,1	96,4	92,0	...	...
ESTADOS UNIDOS (c)	78,1	76,5	65,8	65,7	66,5	65,4	66,1	...	...
JAPÓN (b)	93,4	92,7	91,9	94,1	100,6	78,0	75,0	75,9	75,4

Fuente: elaboración propia a partir de datos BACH y OCDE. Desde 1990 hasta 1994 con la publicación OCDE. National Accounts. Detailed tables. Volume II. 1960 -1997. Desde 1995, OCDE. Statistical compendium. National Accounts II.

(a) Porcentaje cubierto por la base de datos BACH, del Valor Añadido (BACH). Desde 1990 hasta 1994 , respecto del V.A.B. al coste de los factores que las oficinas nacionales de estadística de cada nación calculan para el total de las ramas de la industria. Desde 1995, respecto del V.A.B. a precios básicos. La definición de Valor Añadido (BACH) puede encontrarse en el suplemento metodológico que se edita independientemente de esta publicación.

(b) La unidad estadística informante indica que extrapola su información al total del sector.

(c) Cobertura sobre Resultado Económico Bruto. Valor Añadido no disponible en BACH.

... Dato no disponible.

V. COMPARACIONES INTERNACIONALES
BASE DE DATOS BACH
INDUSTRIAS MANUFACTURERAS

1. CUENTAS DE RESULTADOS. ESTRUCTURA. AÑO 1999 (a)
1. TOTAL EMPRESAS

CUADRO V.B.1.1

B. CUADROS GENERALES

Cifra neta de negocios = 100

PAÍSES	ESPAÑA	ALEMANIA	AUSTRIA	BÉLGICA	DINAMARCA	FINLANDIA	FRANCIA	HOLANDA	ITALIA	PORTUGAL	SUECIA	ESTADOS UNIDOS	JAPÓN
AÑOS (b)	1999	1998	1999	1999	1998	1998	1999	1998	1999	1999	1998	1999	1999
Nº de empresas	2470	4223	1666	18229	24610	18147	13935	611	16966	7611	33192	...	448152
1. INGRESOS DE EXPLOTACIÓN	101,7	104,4	103,9	104,4	102,3	102,9	103,7	100,0	101,7	101,8	103,2	100,0	100,0
2. CONSUMOS INTERMEDIOS	78,6	74,4	71,8	76,7	66,8	69,2	75,8	74,1	77,3	72,9	73,7	...	73,6
S.1. VALOR AÑADIDO (1 - 2)	23,2	30,0	32,1	27,7	35,5	33,7	27,8	25,9	24,4	28,9	29,5	...	26,4
3. GASTOS DE PERSONAL	13,8	22,3	21,6	17,6	24,0	17,7	17,9	14,0	15,0	15,5	20,2	...	17,7
1. Sueldos y salarios	10,5	...	...	11,6	22,7	13,8	12,7	...	...	11,8	14,0	...	15,1
2. Cotizaciones sociales	3,3	...	...	6,0	1,3	4,0	5,3	...	...	3,7	6,2	...	2,6
S.2. RESULTADO BRUTO DE EXPLOTACIÓN (S.1 - 3)	9,4	7,7	10,5	10,1	11,5	16,0	9,9	12,0	9,4	13,4	9,3	11,5	8,8
4. DOTACIÓN DE AMORTIZACIONES Y PROVISIONES	3,8	3,9	4,5	5,8	4,1	4,8	5,0	4,2	4,9	7,4	3,7	3,6	3,5
S.3. RESULTADO NETO DE EXPLOTACIÓN (S.2 - 4)	5,6	3,8	6,0	4,3	7,5	11,1	4,9	7,8	4,6	6,0	5,6	7,9	5,3
5. CARGA FINANCIERA NETA	0,1	-1,5	-0,5	0,1	-0,7	-5,4	-0,6	-4,0	0,2	1,1	-1,9	-0,8	1,6
1. Gastos financieros	1,4	2,2	...	2,6	1,9	3,0	1,3	2,2	1,9	2,6	2,1	2,2	3,2
1. Intereses de deudas	0,7	1,1	...	1,7	...	2,5	0,9	...	1,8	...	1,9	...	...
2. Otros gastos financieros y asimilados	0,6	1,1	...	0,9	...	0,5	0,4	...	0,0	...	0,2	...	...
2. (-) Ingresos financieros	1,3	3,7	...	2,5	2,6	8,4	1,9	6,2	1,7	1,5	4,0	3,0	1,7
6. RESTO DE INGRESOS Y GASTOS	0,0	-0,6	0,4	0,9	-0,2	-0,3	-1,0	1,9	0,1	0,9	-1,5	...	-1,5
S.4. RESULTADO ANTES DE IMPUESTOS (S.3 - 5 + 6)	5,5	4,7	6,9	5,1	8,0	16,2	4,5	13,7	4,5	5,8	6,0	8,7	2,2
7. IMPUESTO SOBRE SOCIEDADES	1,5	1,9	1,4	1,4	2,2	3,1	1,7	2,0	2,5	2,1	1,2	2,5	1,7
S.5. RESULTADO NETO (S.4 - 7)	4,0	2,8	5,5	3,7	5,8	13,2	2,7	11,7	2,0	3,7	4,8	6,2	0,5
S.6. RECURSOS GENERADOS (aproximación) (S.5 + 4)	7,8	6,7	10,0	9,5	9,9	18,0	7,7	15,9	6,9	11,1	8,5	9,8	4,0
PRO MEMORIA:													
S.1. VALOR AÑADIDO	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	...	100,0
3. GASTOS DE PERSONAL	59,5	74,4	67,4	63,5	67,5	52,6	64,5	53,9	61,5	53,8	68,5	...	66,8
S.2. RESULTADO BRUTO DE EXPLOTACIÓN (S.1 - 3)	40,5	25,6	32,6	36,5	32,5	47,4	35,5	46,1	38,5	46,2	31,5	...	33,2

Fuente: BACH (CECB y Comisión Europea: DG ECFIN).

Nota: Los valores sombreados corresponden a los conceptos que son menos homogéneos con los aportados por los demás países, según las conclusiones de la Central de Balances, obtenidas a partir de los estudios realizados por el II Grupo de Trabajo del Comité Europeo de Centrales de Balances. Véase texto de la publicación acerca de la cautela al realizar análisis comparativos entre países.

(a) Las rúbricas son las definidas de acuerdo con la metodología BACH, que no siempre es coincidente con la del resto de la publicación. Para mayor información véase suplemento metodológico que se edita independientemente de esta publicación.

(b) Por cada país se ofrece el último año disponible en la base de datos BACH.

... Dato no disponible.

V. COMPARACIONES INTERNACIONALES
BASE DE DATOS BACH
INDUSTRIAS MANUFACTURERAS

1. CUENTAS DE RESULTADOS. ESTRUCTURA. AÑO 1999 (a)
2. RESUMEN POR TAMAÑOS DE EMPRESAS

CUADRO V.B.1.2

B. CUADROS GENERALES

Cifra neta de negocios = 100

PAÍSES	ESPAÑA	ALEMANIA	AUSTRIA	BÉLGICA	DINAMARCA	FINLANDIA	FRANCIA	HOLANDA	ITALIA	PORTUGAL	SUECIA	ESTADOS UNIDOS	JAPÓN
AÑOS (b)	1999	1997	1999	1999	1998	1998	1999	1998	1999	1999	1998	1999	1999
Nº de empresas	2106	7292	1467	17729	24361	17838	12631	215	14842	7497	32728	...	445981
PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS (c)													
1. INGRESOS DE EXPLOTACIÓN	102,2	103,2	103,5	102,0	101,8	101,8	102,8	100,0	101,5	102,1	103,2	100,0	100,0
2. CONSUMOS INTERMEDIOS	71,1	67,3	63,8	71,6	63,2	64,4	69,1	65,5	75,6	71,0	67,5	...	70,7
S.1. VALOR AÑADIDO (1 - 2)	31,1	35,9	39,7	30,4	38,7	37,4	33,7	34,6	26,0	31,1	35,6	...	29,3
3. GASTOS DE PERSONAL	20,5	28,5	29,1	20,4	27,5	25,2	24,6	21,7	16,3	19,6	26,6	...	22,0
S.2. RESULTADO BRUTO DE EXPLOTACIÓN (S.1 - 3)	10,7	7,3	10,6	10,0	11,1	12,2	9,1	12,8	9,6	11,5	9,0	9,2	7,3
4. DOTACIÓN DE AMORTIZACIONES Y PROVISIONES	3,1	3,7	5,0	5,9	3,8	4,3	4,7	5,4	4,4	7,3	3,6	2,7	2,7
5. CARGA FINANCIERA NETA	1,0	0,9	...	0,8	0,8	0,1	0,4	0,3	1,1	1,7	0,5	1,2	1,8
7. IMPUESTO SOBRE SOCIEDADES	2,1	1,4	1,1	1,7	1,8	2,3	1,6	2,4	2,8	1,5	1,1	0,8	2,0
S.5. RESULTADO NETO (S.2 - 4 - 5 + 6 - 7)	4,8	1,4	4,0	2,6	4,8	6,1	2,2	5,6	1,6	2,1	2,7	4,6	0,5
S.6. RECURSOS GENERADOS (aproximación) (S.5 + 4)	7,9	5,1	9,0	8,5	8,6	10,3	6,9	11,0	6,0	9,4	6,3	7,2	3,2
PRO MEMORIA:													
S.1. VALOR AÑADIDO	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	...	100,0
3. GASTOS DE PERSONAL	65,8	79,5	73,2	67,2	71,2	67,3	73,1	62,9	62,9	62,9	74,8	...	75,1
S.2. RESULTADO BRUTO DE EXPLOTACIÓN (S.1 - 3)	34,2	20,5	26,8	32,8	28,8	32,7	26,9	37,1	37,1	37,1	25,2	...	24,9
Nº de empresas	364	1506	199	500	249	309	1304	396	2124	114	464	...	2171
GRANDES EMPRESAS (c)													
1. INGRESOS DE EXPLOTACIÓN	101,7	104,3	104,0	105,6	102,7	103,2	104,0	100,0	101,8	101,6	103,2	100,0	100,0
2. CONSUMOS INTERMEDIOS	79,8	74,3	74,6	79,1	70,1	70,9	78,1	74,4	78,3	74,9	76,4	...	76,2
S.1. VALOR AÑADIDO (1 - 2)	21,8	30,0	29,5	26,5	32,7	32,3	25,8	25,6	23,5	26,7	26,8	...	23,8
3. GASTOS DE PERSONAL	12,7	22,2	19,1	16,3	20,8	15,1	15,7	13,6	14,3	11,4	17,4	...	13,7
S.2. RESULTADO BRUTO DE EXPLOTACIÓN (S.1 - 3)	9,2	7,8	10,4	10,2	11,9	17,3	10,2	11,9	9,3	15,3	9,4	11,8	10,2
4. DOTACIÓN DE AMORTIZACIONES Y PROVISIONES	3,9	4,1	4,3	5,8	4,3	5,0	5,1	4,1	5,1	7,5	3,7	3,8	4,3
5. CARGA FINANCIERA NETA	-0,1	-0,6	-0,9	-0,2	-2,1	-7,4	-0,9	-4,2	-0,4	0,5	-2,9	-1,2	1,3
7. IMPUESTO SOBRE SOCIEDADES	1,4	1,7	1,5	1,3	2,5	3,3	1,8	2,0	2,3	2,8	1,3	2,7	1,5
S.5. RESULTADO NETO (S.2 - 4 - 5 + 6 - 7)	3,9	2,4	5,4	4,2	6,8	15,7	2,9	11,9	2,3	5,3	5,8	6,5	0,4
S.6. RECURSOS GENERADOS (aproximación) (S.5 + 4)	7,7	6,5	9,7	10,0	11,0	20,7	8,0	16,1	7,4	12,7	9,5	10,2	4,7
PRO MEMORIA:													
S.1. VALOR AÑADIDO	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	...	100,0
3. GASTOS DE PERSONAL	58,1	73,9	64,8	61,5	63,6	46,6	60,7	53,3	60,6	42,8	64,9	...	57,4
S.2. RESULTADO BRUTO DE EXPLOTACIÓN (S.1 - 3)	41,9	26,1	35,2	38,5	36,4	53,4	39,3	46,7	39,4	57,2	35,1	...	42,6

Fuente: BACH (CECB y Comisión Europea: DG ECFIN).

Nota: Los valores sombreados corresponden a los conceptos que son menos homogéneos con los aportados por los demás países, según las conclusiones de la Central de Balances, obtenidas a partir de los estudios realizados por el II Grupo de Trabajo del Comité Europeo de Centrales de Balances. Véase texto de la publicación acerca de la cautela al realizar análisis comparativos entre países.

(a) Las rúbricas son las definidas de acuerdo con la metodología BACH, que no siempre es coincidente con la del resto de la publicación. Para mayor información véase suplemento metodológico que se edita independientemente de esta publicación.

(b) Por cada país se ofrece el último año disponible en la base de datos BACH.

(c) La catalogación de las empresas en estos dos grupos, se realiza de acuerdo con los parámetros fijados en BACH sobre la cifra de negocios, y no respecto del empleo (variable utilizada en el resto de la publicación). Véase texto de la publicación.

... Dato no disponible.

V. COMPARACIONES INTERNACIONALES
BASE DE DATOS BACH
INDUSTRIAS MANUFACTURERAS

2. BALANCES. ESTRUCTURA . AÑO 1999 (a)
1. TOTAL EMPRESAS

CUADRO V.B.2.1

B. CUADROS GENERALES

	PAÍSES	ESPAÑA	ALEMANIA	AUSTRIA	BÉLGICA	DINAMARCA	FINLANDIA	FRANCIA	HOLANDA	ITALIA	PORTUGAL	SUECIA	ESTADOS UNIDOS	JAPÓN
	AÑOS (b)	1999	1998	1999	1999	1998	1998	1999	1998	1999	1999	1998	1999	1999
	Nº de empresas	2470	4223	1666	18229	24610	18147	13935	611	16966	7611	33192	...	448152
ACTIVO														
I. INMOVILIZADO		48,2	43,7	49,5	57,4	48,6	58,4	40,2	68,4	35,1	46,8	49,4	66,0	48,9
1. Material		28,4	16,8	28,2	17,8	32,2	25,2	16,0	16,7	20,9	36,9	24,6	24,7	30,7
2. Financiero		17,0	25,7	18,3	37,3	14,8	31,2	22,1	47,3	11,0	7,7	23,2	41,2	17,3
3. Inmaterial y gastos amortizables		2,7	1,2	3,0	2,3	1,6	2,0	2,1	4,4	3,2	2,2	1,7	...	1,0
II. CIRCULANTE		51,8	56,3	50,5	42,6	51,4	41,6	59,8	31,6	64,9	53,2	50,6	34,0	51,1
1. Existencias		13,1	16,4	15,8	12,3	16,9	8,0	18,0	7,6	16,5	15,5	12,7	11,5	10,0
2. Deudores		33,5	30,0	27,2	24,7	25,7	27,3	34,4	...	43,0	30,7	28,1	16,9	26,2
1. Comerciales		24,2	9,6	12,4	17,5	15,4	9,9	25,0	...	33,6	21,3	17,6	11,9	15,3
2. Otros deudores		9,4	20,4	14,8	7,3	10,3	17,4	9,4	...	9,5	9,5	10,5	5,0	10,9
3. Activos financieros a corto plazo		3,4	4,5	2,7	3,3	3,1	2,6	4,0	...	1,1	1,7	5,2	2,6	4,0
4. Disponibilidades (caja y bancos)		1,9	5,4	4,7	2,4	5,8	3,8	3,3	6,1	4,3	5,3	4,7	3,0	10,9
TOTAL ACTIVO (I + II) = TOTAL PASIVO (III a VI)		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
III. FONDOS PROPIOS		45,4	33,6	35,5	40,0	39,4	45,1	38,7	51,6	28,9	44,7	28,2	36,8	37,0
IV. DEUDAS A LARGO PLAZO		9,0	4,6	16,6	18,5	16,0	19,3	15,7	17,6	11,9	12,6	18,1	22,4	20,4
1. Obligaciones y otros valores negociables		0,1	0,2	...	...	...	2,5	1,3	...	1,0	0,9	...	...	5,7
2. Con entidades de crédito		4,9	2,7	...	5,9	...	9,1	4,7	...	7,0	7,4	...	8,3	13,1
3. Otras deudas		4,1	1,8	...	12,6	15,2	7,8	9,8	...	3,9	4,3	18,1	14,1	1,6
1. Con coste		3,2	...	...	11,4	...	2,7	9,0	...	3,0	2,2	...	...	...
2. Sin coste		0,9	...	...	1,2	...	5,1	...	...	0,9	2,1	...	...	...
V. DEUDAS A CORTO PLAZO		40,7	30,2	32,5	37,5	40,4	26,6	40,5	26,3	51,6	41,7	34,7	26,5	38,3
1. Con entidades de crédito		6,5	3,3	13,3	5,2	...	2,9	3,5	...	14,2	9,4	...	2,6	10,6
2. Comerciales		22,4	11,2	9,4	15,8	...	6,1	24,5	...	26,1	14,6	15,2	7,7	15,4
3. Otras deudas		11,8	15,7	9,8	16,5	31,4	17,5	12,5	...	11,3	17,8	19,5	16,2	12,3
1. Con coste		4,3	...	...	8,6	...	0,6	1,7	...	4,9	2,9	...	...	1,7
2. Sin coste		7,5	...	...	7,9	...	17,0	10,8	...	6,4	14,8	...	16,2	10,5
VI. PROVISIONES PARA RIESGOS Y GASTOS		4,9	31,6	15,5	4,1	4,2	8,9	5,2	4,5	7,6	1,0	19,0	14,3	4,3
1. Para pensiones y obligaciones similares		1,8	16,5	7,1	...	...	0,5	...	...	4,9	0,2	3,6	...	...
2. Otras provisiones		3,1	15,1	8,4	...	...	8,5	5,2	...	2,7	0,8	15,4	...	...

Fuente: BACH (CECB y Comisión Europea: DG ECFIN).

Nota: Los valores sombreados corresponden a los conceptos que son menos homogéneos con los aportados por los demás países, según las conclusiones de la Central de Balances, obtenidas a partir de los estudios realizados por el II Grupo de Trabajo del Comité Europeo de Centrales de Balances. Véase texto de la publicación acerca de la cautela al realizar análisis comparativos entre países.

(a) Las rúbricas son las definidas de acuerdo con la metodología BACH, que no siempre es coincidente con la del resto de la publicación. Para mayor información véase suplemento metodológico que se edita independientemente de esta publicación.

(b) Por cada país se ofrece el último año disponible en la base de datos BACH.

... Dato no disponible.

V. COMPARACIONES INTERNACIONALES
BASE DE DATOS BACH
INDUSTRIAS MANUFACTURERAS

2. BALANCES. ESTRUCTURA. AÑO 1999 (a)
2. RESUMEN POR TAMAÑOS DE EMPRESAS

CUADRO V.B.2.2

B. CUADROS GENERALES

PAÍSES	ESPAÑA	ALEMANIA	AUSTRIA	BÉLGICA	DINAMARCA	FINLANDIA	FRANCIA	HOLANDA	ITALIA	PORTUGAL	SUECIA	ESTADOS UNIDOS	JAPÓN
AÑOS (b)	1999	1997	1999	1999	1998	1998	1999	1998	1999	1999	1998	1999	1999
Nº de empresas	2106	7292	1467	17729	24361	17838	12631	215	14842	7497	32728	...	445981
PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS													
ACTIVO													
I. INMOVILIZADO	37,8	32,1	46,7	46,3	46,0	48,8	25,8	50,6	29,4	44,3	44,6	36,9	45,7
II. CIRCULANTE	62,2	67,9	53,3	53,7	54,0	51,2	74,2	49,4	70,6	55,7	55,4	63,1	54,3
TOTAL ACTIVO (I+II)=TOTAL PASIVO (III a VI)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
III. FONDOS PROPIOS	45,6	22,4	29,1	38,6	33,5	39,1	37,7	42,4	26,5	37,0	29,5	43,1	25,4
IV. DEUDAS A LARGO PLAZO	10,9	15,5	18,9	18,1	19,2	22,4	15,7	18,0	11,3	16,3	22,1	22,2	27,7
Del cual, con entidades de crédito	7,1	10,5	...	9,4	...	13,2	7,8	7,3	6,9	9,1	...	12,6	23,8
V. DEUDAS A CORTO PLAZO	42,4	46,5	37,8	41,1	44,1	31,6	43,9	33,9	55,9	46,1	32,5	32,5	43,8
Del cual, con entidades de crédito	12,2	11,4	17,2	6,8	...	4,2	4,6	10,5	18,0	11,6	...	9,3	14,2
VI. PROVISIONES PARA RIESGOS Y GASTOS	1,1	15,6	14,2	2,2	3,3	6,9	2,7	5,7	6,3	0,5	15,9	2,2	3,1
Nº de empresas	364	1506	199	500	249	309	1304	396	2124	114	464	...	2171
GRANDES EMPRESAS													
ACTIVO													
I. INMOVILIZADO	50,2	44,5	50,4	61,8	50,3	60,2	44,2	68,9	38,3	49,6	50,8	67,4	51,0
II. CIRCULANTE	49,9	55,5	49,6	38,3	49,7	39,8	55,8	31,2	61,7	50,5	49,2	32,6	49,0
TOTAL ACTIVO (I+II)=TOTAL PASIVO (III a VI)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
III. FONDOS PROPIOS	45,4	33,2	37,6	40,5	43,4	46,3	38,9	51,9	30,3	53,3	27,9	36,9	44,4
IV. DEUDAS A LARGO PLAZO	8,7	4,2	15,8	18,6	13,8	18,8	15,7	17,6	12,2	8,3	16,9	22,3	15,8
Del cual, con entidades de crédito	4,4	2,0	9,4	4,5	...	8,3	3,8	3,4	7,0	5,4	...	8,0	6,3
V. DEUDAS A CORTO PLAZO	40,4	29,8	30,7	36,1	38,0	25,7	39,5	26,1	49,2	36,7	35,4	25,9	34,7
Del cual, con entidades de crédito	5,4	3,2	12,0	4,5	...	2,7	3,2	4,2	12,1	6,9	...	2,1	8,3
VI. PROVISIONES PARA RIESGOS Y GASTOS	5,6	32,8	15,9	4,8	4,8	9,3	5,8	4,4	8,3	1,6	19,9	15,0	5,1

Fuente: BACH (CECB y Comisión Europea: DG ECFIN).

Nota: Los valores sombreados corresponden a los conceptos que son menos homogéneos con los aportados por los demás países, según las conclusiones de la Central de Balances, obtenidas a partir de los estudios realizados por el II Grupo de Trabajo del Comité Europeo de Centrales de Balances. Véase texto de la publicación acerca de la cautela al realizar análisis comparativos entre países.

(a) Las rúbricas son las definidas de acuerdo con la metodología BACH, que no siempre es coincidente con la del resto de la publicación. Para mayor información véase suplemento metodológico que se edita independientemente de esta publicación.

(b) Por cada país se ofrece el último año disponible en la base de datos BACH.

... Dato no disponible.

V. COMPARACIONES INTERNACIONALES
BASE DE DATOS BACH
INDUSTRIAS MANUFACTURERAS

1. RÚBRICAS DE LA CUENTA DE RESULTADOS
(Tasas de crecimiento sobre las mismas empresas en el año anterior)

CUADRO V.C.1
Página 1

C. EVOLUCIÓN DE TASAS Y RATIOS SIGNIFICATIVAS

VALOR AÑADIDO (a)										
	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
ESPAÑA	-1,1	0,9	-2,5	-3,8	18,4	11,5	-0,7	10,0	7,1	1,1
ALEMANIA	6,6	4,2	1,0	-8,4	3,0	3,3	-1,3	3,5	5,1	...
FRANCIA	1,6	1,0	-1,3	-6,0	4,9	2,6	-0,4	5,2	3,9	2,9
HOLANDA	0,8	3,8	0,3	-2,2	3,0	6,7	3,3	2,8	3,2	...
ITALIA	5,1	9,1	2,3	1,2	10,5	17,1	-0,4	6,7	2,4	1,2
PORTUGAL	...	10,9	4,8	1,9	10,4	8,5	1,3	8,6	3,9	6,1

GASTOS DE PERSONAL (a)										
	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
ESPAÑA	6,9	7,3	4,8	2,4	-2,0	2,9	3,6	3,0	5,7	4,3
ALEMANIA	7,5	6,3	3,4	-2,8	-2,2	1,9	0,2	-0,1	4,7	...
FRANCIA	4,6	2,9	1,8	-2,6	1,2	2,1	2,2	2,3	2,2	2,0
HOLANDA	3,3	6,1	2,0	0,0	-0,8	2,5	2,9	2,4	3,8	...
ITALIA	9,9	13,7	3,1	1,7	5,9	9,0	7,1	6,2	1,4	1,6
PORTUGAL	...	15,6	10,8	3,8	3,5	5,2	7,0	3,5	6,3	4,8

Fuente: BACH (CECB y Comisión Europea: DG ECFIN).

Nota: Los valores sombreados corresponden a los conceptos que son menos homogéneos con los aportados por los demás países, según las conclusiones de la Central de Balances, obtenidas a partir de los estudios realizados por el II Grupo de Trabajo del Comité Europeo de Centrales de Balances. Véase texto de la publicación acerca de la cautela al realizar análisis comparativos entre países.

(a) Las definiciones de los conceptos y las ratios se pueden consultar en el suplemento metodológico que se edita independientemente de esta publicación. Dichas definiciones son las acordadas exclusivamente en el ámbito del proyecto BACH, por lo que no coinciden con los conceptos y las ratios definidas por la Central de Balances en el resto de la publicación.

... Dato no disponible.

V. COMPARACIONES INTERNACIONALES
BASE DE DATOS BACH
INDUSTRIAS MANUFACTURERAS

1. RÚBRICAS DE LA CUENTA DE RESULTADOS
(Tasas de crecimiento sobre las mismas empresas en el año anterior)

CUADRO V.C.1
Página 2

C. EVOLUCIÓN DE TASAS Y RATIOS SIGNIFICATIVAS

RESULTADO BRUTO DE EXPLOTACIÓN (a)										
	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
ESPAÑA	-15,2	-12,3	-21,0	-23,9	101,8	28,8	-7,4	22,4	9,3	-3,2
ALEMANIA	4,1	-2,0	-6,9	-28,6	28,1	8,6	-6,3	15,9	6,4	...
FRANCIA	-3,6	-2,5	-6,9	-13,2	13,6	3,7	-5,4	11,4	7,1	4,7
HOLANDA	-2,3	0,7	-2,1	-5,6	9,4	13,3	3,7	3,2	2,5	...
ITALIA	-2,9	0,8	0,8	0,3	19,7	31,1	-11,0	7,5	4,1	0,6
PORTUGAL	...	5,2	-3,4	-1,2	22,0	13,0	-5,6	15,8	1,0	7,6

INTERESES DE DEUDAS (a)										
	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
ESPAÑA	16,8	13,7	13,0	7,2	-22,0	-6,4	-19,1	-20,5	-14,0	-18,3
ALEMANIA	24,8	17,8	20,7	-5,8	-11,0	-6,9	-6,2	4,8	9,5	...
FRANCIA	23,8	4,5	7,7	-4,9	-20,0	0,3	-15,4	-6,6	-1,7	-7,7
HOLANDA	22,1	10,6	7,7	...	...	...	3,5	5,2	20,9	...
ITALIA	20,5	11,9	28,4	1,3	-17,3	22,7	-7,7	-9,9	-9,5	-17,8
PORTUGAL	...	14,1	13,3	7,6	-18,8	-6,5	-12,9	0,7	-16,8	-1,1

Fuente: BACH (CECB y Comisión Europea: DG ECFIN).

Nota: Los valores sombreados corresponden a los conceptos que son menos homogéneos con los aportados por los demás países, según las conclusiones de la Central de Balances, obtenidas a partir de los estudios realizados por el II Grupo de Trabajo del Comité Europeo de Centrales de Balances. Véase texto de la publicación acerca de la cautela al realizar análisis comparativos entre países.

(a) Las definiciones de los conceptos y las ratios se pueden consultar en el suplemento metodológico que se edita independientemente de esta publicación. Dichas definiciones son las acordadas exclusivamente en el ámbito del proyecto BACH, por lo que no coinciden con los conceptos y las ratios definidas por la Central de Balances en el resto de la publicación.

... Dato no disponible.

V. COMPARACIONES INTERNACIONALES
BASE DE DATOS BACH
INDUSTRIAS MANUFACTURERAS

2. TRABAJADORES Y REMUNERACIONES MEDIAS

CUADRO V.C.2

C. EVOLUCIÓN DE TASAS Y RATIOS SIGNIFICATIVAS

TRABAJADORES (a)										
(Tasas de crecimiento sobre las mismas empresas en el año anterior)										
	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
ESPAÑA	-1,5	-2,5	-3,4	-7,2	-4,1	-0,7	-0,7	0,8	2,3	1,9
ALEMANIA	2,1	1,2	-1,6	-5,8	-6,4	-3,6	0,3	-2,8	0,5	...
FRANCIA	0,0	-1,4	-2,2	-5,0	-2,2	0,7	-0,5	0,1	0,9	-0,2
HOLANDA	-0,3	-0,1	-2,3	...	...	...	...	...	...	...
ITALIA	0,6	1,1	-4,2	-0,5	-0,7	2,3	2,4	1,2	1,6	0,0
PORTUGAL	...	-0,7	-2,6	-3,2	-2,7	-0,4	1,2	-0,1	0,5	-0,1

REMUNERACIONES MEDIAS (a)										
(Tasas de crecimiento sobre las mismas empresas en el año anterior)										
	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
ESPAÑA	8,5	10,1	8,4	10,4	2,1	3,7	4,3	2,2	3,3	2,4
ALEMANIA	5,3	5,1	5,2	3,1	4,5	5,7	-0,1	2,7	4,1	2,7
FRANCIA	4,6	4,4	4,0	2,6	3,4	1,4	2,7	2,3	1,4	...
HOLANDA	3,6	6,2	4,4	...	...	...	...	...	...	2,2
ITALIA	9,2	12,4	7,6	2,2	6,6	6,5	4,6	5,0	-0,1	...
PORTUGAL	...	16,4	13,7	7,2	6,4	5,5	5,7	3,6	5,7	1,6

Fuente: BACH (CECB y Comisión Europea: DG ECFIN).

Nota: Los valores sombreados corresponden a los conceptos que son menos homogéneos con los aportados por los demás países, según las conclusiones de la Central de Balances, obtenidas a partir de los estudios realizados por el II Grupo de Trabajo del Comité Europeo de Centrales de Balances. Véase texto de la publicación acerca de la cautela al realizar análisis comparativos entre países.

(a) Las definiciones de los conceptos y las ratios se pueden consultar en el suplemento metodológico que se edita independientemente de esta publicación. Dichas definiciones son las acordadas exclusivamente en el ámbito del proyecto BACH, por lo que no coinciden con los conceptos y las ratios definidas por la Central de Balances en el resto de la publicación.

... Dato no disponible.

V. COMPARACIONES INTERNACIONALES
BASE DE DATOS BACH
INDUSTRIAS MANUFACTURERAS

3. RATIOS SIGNIFICATIVAS
1. GASTOS DE PERSONAL SOBRE VALOR AÑADIDO (a)
(Estructura)

CUADRO V.C.3.1

C. EVOLUCIÓN DE TASAS Y RATIOS SIGNIFICATIVAS

	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
ESPAÑA	69,0	71,4	77,2	81,3	66,4	61,6	63,9	60,1	58,8	59,5
ZONA DEL EURO - 8 (b)	65,0	66,3	69,4	68,4	65,6	63,5	65,2	62,9	61,8	62,2
ALEMANIA	75,0	76,2	78,4	83,1	78,6	77,0	77,8	74,7	74,3	...
AUSTRIA	71,0	68,9	74,3	74,5	72,4	71,9	74,7	71,1	68,7	67,4
BÉLGICA	65,9	68,5	69,3	70,1	65,8	64,2	64,7	62,6	62,5	63,5
FINLANDIA	64,9	68,3	62,0	57,6	58,0	55,6	58,3	53,6	52,6	...
FRANCIA	64,9	65,5	67,2	69,8	66,9	66,7	68,4	66,5	65,4	64,5
HOLANDA	57,1	59,0	59,8	63,3	60,9	58,5	57,0	56,3	53,9	...
ITALIA	65,6	67,2	67,4	66,7	63,8	58,9	62,8	62,3	61,6	61,5
PORTUGAL	55,7	56,8	77,2	62,0	58,5	55,3	58,0	55,9	55,3	53,8
DINAMARCA	73,8	72,1	70,4	70,0	69,2	68,7	70,2	66,9	67,5	...
SUECIA	...	78,5	69,0	70,8	61,6	61,8	69,1	66,0	68,5	...
ESTADOS UNIDOS	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
JAPÓN	60,4	62,0	64,8	67,4	66,4	65,8	63,9	64,8	66,7	66,8

Fuente: BACH (CECB y Comisión Europea: DG ECFIN).

Nota: Los valores sombreados corresponden a los conceptos que son menos homogéneos con los aportados por los demás países, según las conclusiones de la Central de Balances, obtenidas a partir de los estudios realizados por el II Grupo de Trabajo del Comité Europeo de Centrales de Balances. Véase texto de la publicación acerca de la cautela al realizar análisis comparativos entre países.

(a) Las definiciones de los ratios se pueden consultar en el suplemento metodológico que se edita independientemente de esta publicación. Dichas definiciones son las acordadas exclusivamente en el ámbito del proyecto BACH, por lo que no coinciden con las ratios definidas por la Central de Balances en el resto de la publicación.

(b) ZONA DEL EURO - 8: media simple de los valores de los países de la zona del euro que colaboran con el proyecto BACH.

... Dato no disponible.

V. COMPARACIONES INTERNACIONALES
BASE DE DATOS BACH
INDUSTRIAS MANUFACTURERAS

3. RATIOS SIGNIFICATIVAS
2. RESULTADO BRUTO DE EXPLOTACIÓN SOBRE CIFRA DE NEGOCIOS (a)
(Estructura)

CUADRO V.C.3.2

C. EVOLUCIÓN DE TASAS Y RATIOS SIGNIFICATIVAS

	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
ESPAÑA	9,2	8,4	6,4	5,1	9,2	10,3	9,2	9,8	9,9	9,4
ZONA DEL EURO - 8 (b)	10,8	10,5	9,3	9,6	10,4	11,0	10,2	10,8	10,9	10,6
ALEMANIA	8,6	8,2	7,4	5,6	7,2	7,6	7,0	7,8	7,7	...
AUSTRIA	10,7	11,8	9,1	8,8	9,8	9,7	8,5	9,6	10,1	10,5
BÉLGICA	9,6	9,0	8,8	8,7	10,0	10,4	10,0	10,6	10,4	10,1
FINLANDIA	11,6	9,9	12,1	13,3	12,9	15,1	13,3	15,5	16,0	...
FRANCIA	10,5	10,4	9,9	9,0	9,8	9,5	8,9	9,5	9,6	9,9
HOLANDA	12,1	11,7	11,4	11,1	11,5	12,1	12,5	11,9	12,0	...
ITALIA	9,7	9,3	9,3	9,2	9,6	10,5	9,3	9,4	9,4	9,4
PORTUGAL	13,5	13,3	6,4	11,4	12,4	13,1	11,6	11,9	12,4	13,4
DINAMARCA	8,4	9,2	9,9	10,2	10,4	10,9	10,3	11,7	11,5	...
SUECIA	...	6,5	7,7	9,2	12,5	11,9	9,0	10,4	9,3	...
ESTADOS UNIDOS	9,8	8,8	9,3	9,9	11,2	11,2	11,0	11,3	11,4	11,5
JAPÓN	10,1	9,9	9,3	8,7	9,0	9,0	9,4	9,2	8,9	8,8

Fuente: BACH (CECB y Comisión Europea: DG ECFIN).

Nota: Los valores sombreados corresponden a los ratios que son menos homogéneas con las calculadas por los demás países, según las conclusiones de la Central de Balances, obtenidas a partir de los estudios realizados por el II Grupo de Trabajo del Comité Europeo de Centrales de Balances. Véase texto de la publicación acerca de la cautela al realizar análisis comparativos entre países.

(a) Las definiciones de los ratios se pueden consultar en el suplemento metodológico que se edita independientemente de esta publicación. Dichas definiciones son las acordadas exclusivamente en el ámbito del proyecto BACH, por lo que no coinciden con los ratios definidos por la Central de Balances en el resto de la publicación.

(b) ZONA DEL EURO - 8: media simple de los valores de los países de la zona del euro que colaboran con el proyecto BACH.

... Dato no disponible.

V. COMPARACIONES INTERNACIONALES
BASE DE DATOS BACH
INDUSTRIAS MANUFACTURERAS

3. RATIOS SIGNIFICATIVAS
3. RECURSOS GENERADOS (aproximación) SOBRE VALOR AÑADIDO (a)
(Estructura)

CUADRO V.C.3.3

C. EVOLUCIÓN DE TASAS Y RATIOS SIGNIFICATIVAS

	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
ESPAÑA	22,1	18,3	7,7	-0,5	21,7	22,7	25,4	29,4	32,4	33,5
ZONA DEL EURO - 8 (b)	25,8	24,5	19,9	22,0	27,9	29,2	28,6	33,2	36,4	31,8
ALEMANIA	18,5	17,9	16,6	16,6	17,9	18,5	18,6	20,6	22,5	...
AUSTRIA	20,3	22,4	21,3	21,0	24,4	25,3	21,6	25,1	30,7	31,0
BÉLGICA	28,1	24,8	23,8	23,2	29,0	29,2	29,4	35,2	34,9	34,3
FINLANDIA	24,0	16,9	14,0	19,7	29,7	29,2	31,3	37,7	53,4	...
FRANCIA	26,0	25,0	24,1	21,9	27,0	27,4	27,2	27,4	28,0	27,8
HOLANDA	40,2	42,9	37,9	37,0	46,6	47,4	47,8	62,9	61,3	...
ITALIA	20,1	18,2	14,0	13,3	20,7	25,0	22,5	22,9	24,6	28,1
PORTUGAL	28,9	28,2	7,7	23,4	27,8	31,6	30,2	34,0	36,0	38,0
DINAMARCA	23,1	22,1	23,4	23,5	24,7	26,8	25,5	28,5	27,8	...
SUECIA	...	23,3	16,9	22,3	45,4	34,7	31,1	31,6	28,9	...
ESTADOS UNIDOS	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
JAPÓN	20,7	19,4	17,6	16,1	16,1	17,6	18,4	18,2	14,8	15,1

Fuente: BACH (CECB y Comisión Europea: DG ECFIN).

Nota: Los valores sombreados corresponden a las ratios que son menos homogéneas con las calculadas por los demás países, según las conclusiones de la Central de Balances, obtenidas a partir de los estudios realizados por el II Grupo de Trabajo del Comité Europeo de Centrales de Balances. Véase texto de la publicación acerca de la cautela al realizar análisis comparativos entre países.

(a) Las definiciones de las ratios se pueden consultar en el suplemento metodológico que se edita independientemente de esta publicación. Dichas definiciones son las acordadas exclusivamente en el ámbito del proyecto BACH, por lo que no coinciden con las ratios definidas por la Central de Balances en el resto de la publicación.

(b) ZONA DEL EURO - 8: media simple de los valores de los países de la zona del euro que colaboran con el proyecto BACH.

... Dato no disponible.

V. COMPARACIONES INTERNACIONALES
BASE DE DATOS BACH
INDUSTRIAS MANUFACTURERAS

3. RATIOS SIGNIFICATIVAS
4. GASTOS FINANCIEROS SOBRE DEUDAS NO COMERCIALES (a)
(Estructura)

CUADRO V.C.3.4

C. EVOLUCIÓN DE TASAS Y RATIOS SIGNIFICATIVAS

	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
ESPAÑA	9,2	9,6	9,6	9,5	9,3	7,8	6,6	5,3	4,4	3,2
ZONA DEL EURO - 8 (b)	9,1	9,3	10,0	10,3	8,6	8,6	7,4	6,9	6,4	5,3
ALEMANIA	7,0	7,6	8,8	8,1	7,2	6,3	5,6	5,8	5,9	...
AUSTRIA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
BÉLGICA	7,3	7,8	8,2	7,9	6,9	6,3	5,6	4,8	4,8	4,2
FINLANDIA	8,0	8,3	8,5	7,7	7,4	7,2	6,6	5,6	5,2	...
FRANCIA	8,0	8,2	8,7	8,3	6,8	6,2	5,3	5,1	4,7	3,8
HOLANDA	5,7	6,1	6,1	...	...	10,6	8,8	8,9	8,9	...
ITALIA	10,9	10,5	12,1	11,3	9,1	10,0	9,0	7,5	6,4	5,1
PORTUGAL	16,7	16,7	17,5	18,2	13,9	13,1	10,9	10,2	8,6	7,9
DINAMARCA (c)	6,6	6,6	7,0	7,2	5,7	5,5	4,7	4,3	3,9	...
SUECIA	...	10,3	3,7	8,2	7,0	7,3	5,9	6,8	6,1	...
ESTADOS UNIDOS	10,3	11,8	18,9	14,1	8,8	9,4	8,8	3,2	5,2	...
JAPÓN	5,5	5,8	4,8	4,1	3,7	3,0	2,4	2,2	2,0	1,9

Fuente: BACH (CECB y Comisión Europea: DG ECFIN).

Nota: Los valores sombreados corresponden a las ratios que son menos homogéneas con las calculadas por los demás países, según las conclusiones de la Central de Balances, obtenidas a partir de los estudios realizados por el II Grupo de Trabajo del Comité Europeo de Centrales de Balances. Véase texto de la publicación acerca de la cautela al realizar análisis comparativos entre países.

(a) Las definiciones de las ratios se pueden consultar en el suplemento metodológico que se edita independientemente de esta publicación. Dichas definiciones son las acordadas exclusivamente en el ámbito del proyecto BACH, por lo que no coinciden con las ratios definidas por la Central de Balances en el resto de la publicación. En las deudas no comerciales, a partir de la nueva base de datos BACH, no se incluyen los anticipos de clientes.

(b) ZONA DEL EURO - 8: media simple de los valores de los países de la zona del euro que colaboran con el proyecto BACH.

(c) Calculado sobre las deudas totales (incluidas las comerciales), por falta de detalles suficientes.

... Dato no disponible.

V. COMPARACIONES INTERNACIONALES
BASE DE DATOS BACH
INDUSTRIAS MANUFACTURERAS

3. RATIOS SIGNIFICATIVAS
5. PATRIMONIO NETO (aproximación) SOBRE RECURSOS TOTALES (a)
(Estructura)

CUADRO V.C.3.5

C. EVOLUCIÓN DE TASAS Y RATIOS SIGNIFICATIVAS

	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
ESPAÑA	43,2	39,7	39,7	36,4	32,9	35,7	44,7	46,3	45,9	46,1
ZONA DEL EURO - 8 (b)	37,1	37,8	37,5	38,2	39,4	40,1	40,5	40,8	42,3	38,4
ALEMANIA	42,6	43,1	42,8	43,7	44,5	45,2	45,6	45,7	48,2	...
AUSTRIA	26,9	31,5	35,5	35,6	34,5	35,0	33,9	35,5	36,3	39,8
BÉLGICA	40,4	39,0	37,7	37,6	39,3	38,7	40,6	40,2	40,8	40,2
FINLANDIA	25,7	26,3	26,4	28,6	34,7	37,6	39,6	40,9	48,4	...
FRANCIA	33,2	34,6	36,0	35,9	37,5	36,6	37,9	38,6	40,5	39,4
HOLANDA	54,9	53,9	52,6	54,2	55,6	55,3	55,4	57,2	51,8	...
ITALIA	28,4	28,2	25,6	26,2	26,5	27,1	28,2	28,2	28,4	28,8
PORTUGAL	44,4	45,5	43,6	43,4	42,2	44,9	42,8	40,5	43,6	43,9
DINAMARCA	37,4	38,5	39,0	40,4	41,5	39,5	40,9	41,7	40,2	...
SUECIA	...	30,8	30,6	31,1	39,0	38,6	37,9	36,7	33,5	...
ESTADOS UNIDOS	43,9	44,4	42,7	42,9	44,0	44,7	45,5	45,1	43,1	42,9
JAPÓN	32,1	32,7	33,0	33,4	33,7	34,0	35,7	36,5	38,2	38,0

Fuente: BACH (CECB y Comisión Europea: DG ECFIN).

Nota: Los valores sombreados corresponden a las ratios que son menos homogéneas con las calculadas por los demás países, según las conclusiones de la Central de Balances, obtenidas a partir de los estudios realizados por el II Grupo de Trabajo del Comité Europeo de Centrales de Balances. Véase texto de la publicación acerca de la cautela al realizar análisis comparativos entre países.

(a) Las definiciones de las ratios se pueden consultar en el suplemento metodológico que se edita independientemente de esta publicación. Dichas definiciones son las acordadas exclusivamente en el ámbito del proyecto BACH, por lo que no coinciden con las ratios definidas por la Central de Balances en el resto de la publicación.

(b) ZONA DEL EURO - 8: media simple de los valores de los países de la zona del euro que colaboran con el proyecto BACH.

... Dato no disponible.

V. COMPARACIONES INTERNACIONALES
BASE DE DATOS BACH
INDUSTRIAS MANUFACTURERAS

3. RATIOS SIGNIFICATIVAS
6. FINANCIACIÓN BANCARIA SOBRE DEUDAS TOTALES (a)
(Estructura)

CUADRO V.C.3.6

C. EVOLUCIÓN DE TASAS Y RATIOS SIGNIFICATIVAS

	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
ESPAÑA	34,9	35,6	36,4	32,9	29,7	29,7	25,4	23,0	23,0	22,9
ZONA DEL EURO - 8 (b)	27,4	27,2	27,5	26,8	24,9	24,6	24,9	23,7	24,1	25,1
ALEMANIA	22,6	22,3	22,2	21,5	19,7	19,0	17,9	18,2	17,1	...
AUSTRIA (c)	25,4	24,8	27,8	27,2	23,5	24,9	25,5	24,9	26,0	27,0
BÉLGICA	24,0	21,5	22,2	21,3	20,9	20,1	20,7	20,2	20,2	19,7
FINLANDIA	34,1	33,0	33,7	31,4	29,3	28,8	30,1	25,5	26,2	...
FRANCIA	20,9	20,1	18,0	16,7	15,3	14,8	13,5	13,4	13,3	14,5
HOLANDA	17,9	20,0	21,2	...	...	...	...	...	...	...
ITALIA	38,3	38,1	38,2	35,4	34,4	33,9	33,4	33,0	34,2	33,4
PORTUGAL	36,5	37,6	36,4	34,5	31,2	31,1	33,0	30,5	31,9	30,8
DINAMARCA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
SUECIA (c)	...	8,6	8,5	6,4	4,2	4,5	6,1	...	...	...
ESTADOS UNIDOS	21,9	20,4	19,8	18,9	18,9	19,4	19,2	20,1	21,9	22,3
JAPÓN	35,8	37,1	40,1	42,5	42,2	40,8	38,6	39,6	40,4	40,5

Fuente: BACH (CECB y Comisión Europea: DG ECFIN).

Nota: Los valores sombreados corresponden a los ratios que son menos homogéneas con las calculadas por los demás países, según las conclusiones de la Central de Balances, obtenidas a partir de los estudios realizados por el II Grupo de Trabajo del Comité Europeo de Centrales de Balances. Véase texto de la publicación acerca de la cautela al realizar análisis comparativos entre países.

(a) Las definiciones de los ratios se pueden consultar en el suplemento metodológico que se edita independientemente de esta publicación. Dichas definiciones son las acordadas exclusivamente en el ámbito del proyecto BACH, por lo que no coinciden con las ratios definidas por la Central de Balances en el resto de la publicación.

(b) ZONA DEL EURO - 8: media simple de los valores de los países de la zona del euro que colaboran con el proyecto BACH.

(c) Solo financiación bancaria a corto plazo.

... Dato no disponible.



ANEJO

BASE DE DATOS DE CUENTAS ANUALES DEPOSITADAS
EN LOS REGISTROS MERCANTILES.
COLABORACIÓN BANCO DE ESPAÑA / REGISTROS MERCANTILES

Este anejo presenta los resultados de la información aportada a la Central de Balances del Banco de España, hasta el ejercicio económico de 2000, por los Registros Mercantiles de ÁLAVA, ALBACETE, ALICANTE, ALMERÍA, ASTURIAS, ÁVILA, BADAJOZ, BARCELONA, BURGOS, CÁCERES, CÁDIZ, CASTELLÓN, CIUDAD REAL, CÓRDOBA, CUENCA, GIRONA, GRANADA, GUADALAJARA, GUIPÚZCOA, HUELVA, HUESCA, JAÉN, LLEIDA, LA RIOJA, LEÓN, LUGO, MADRID, MÁLAGA, MALLORCA, MELILLA, MURCIA, NAVARRA, ORENSE, PALENCIA, PONTEVEDRA, SALAMANCA, SEGOVIA, SEVILLA, SORIA, TARRAGONA, TENERIFE, TERUEL, TOLEDO, VALENCIA, VALLADOLID, VIZCAYA, ZAMORA y ZARAGOZA.

ÍNDICE

	<i>Páginas</i>
NOTA METODOLÓGICA	
1. Introducción	137
2. Ámbito de la colaboración	138
3. Características generales de las bases de datos	140
3.1. Características de la muestra	140
3.2. Límites de la información disponible	141
4. Información disponible	141
4.1. Contenido del modelo oficial de depósito de cuentas	141
4.2. Clasificaciones utilizadas	142
4.3. Articulación contable	142
RECUADROS INCLUIDOS EN LA NOTA METODOLÓGICA	
RECUADRO I. Tratamiento de la información	139
 CUADROS DE LA CENTRAL DE BALANCES DEL BANCO DE ESPAÑA / REGISTROS MERCANTILES	
CAPÍTULO I. CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LAS BASES DE DATOS	
1. Cuentas anuales depositadas en los Registros Mercantiles y su tratamiento en las bases de datos del Banco de España. Años 1991-2000	145
2. Clasificación de las empresas según el número medio de trabajadores y la actividad. Año 1999	
1. Número de empresas	146
2. Número medio de trabajadores	147
3. Cifra de negocios	148
3. Número de empresas incluidas en la base de datos. Detalle por actividad y tamaño. 1993-2000	149
 CAPÍTULO II. ANÁLISIS EMPRESARIAL. PEQUEÑAS EMPRESAS (<50 TRABAJADORES). SERIE 1992-2000	
A) Cuadros generales	
Estado de flujos	
1. Cuenta de resultados	
a) Valores absolutos	150
b) Estructura	151
c) Tasas de crecimiento sobre las mismas empresas en el año anterior / % sobre el VABcf en el caso de resultados	152

Estado patrimonial	
2. Balance	
a) Valores absolutos	153
b) Estructura	155
B) Cuadros por actividad y tamaño de las empresas	
1. Rúbricas del estado de flujos	
1. Valor añadido bruto al coste de los factores	157
2. Resultado económico bruto	158
3. Gastos financieros y asimilados	159
2. Ratios significativas	
1. Rentabilidad ordinaria de los recursos propios (aproximación) (R.3)	160
2. Relación entre el resultado económico bruto de la explotación y el importe neto de la cifra de negocios	161
 CAPÍTULO III. ESTADÍSTICOS SIGNIFICATIVOS. PEQUEÑAS EMPRESAS (<50 TRABAJADORES). SERIE 1997-2000. Cuadros por actividad y tamaño de las empresas	
1. Valor añadido bruto al coste de los factores	162
2. Margen de explotación	163
3. Valor añadido bruto al coste de los factores por empleado	164
 CAPÍTULO IV. TRABAJADORES Y GASTOS DE PERSONAL. PEQUEÑAS EMPRESAS (<50 TRABAJADORES). SERIE 1992-2000	
A) Cuadros generales	
1. Número medio de trabajadores y gastos de personal	165
B) Cuadros por actividad y tamaño de las empresas	
1. Gastos de personal	166
2. Número medio de trabajadores	167
3. Sueldos y salarios por trabajador	168
4. Gastos de personal respecto del valor añadido bruto	169

I. INTRODUCCIÓN

Desde 1991, la Central de Balances del Banco de España utiliza dos bases de datos complementarias para conocer la situación y evolución reciente de las empresas no financieras. La que se presenta en la primera parte de esta publicación, la de páginas blancas en la versión impresa, es el resultado de una encuesta directa, de cumplimentación voluntaria, de la Central de Balances a empresas que, en su mayoría, son de gran tamaño y cuyos resultados se someten a un proceso de depuración y contraste en contacto directo con las empresas colaboradoras. La segunda base de datos, que es la que se presenta en esta parte de la publicación, explota, con fines estadísticos y de análisis económico general, los datos disponibles en los Registros Mercantiles, que tienen su origen en la obligación legal, establecida en 1990, que tienen las empresas españolas de depositar sus cuentas anuales en los Registros Mercantiles de la provincia de su domicilio social (1). La Central de Balances y los Registros Mercantiles colaboran, por acuerdo suscrito en junio de 1991 entre el Ministerio de Justicia y el Banco de España, desarrollado posteriormente en un acuerdo-marco, establecido en junio de 1995, entre el Colegio de Registradores de la Propiedad y Mercantiles de España y el Banco de España, en lo relativo al depósito de cuentas, y en un convenio de colaboración, de 26 de junio de 2000, para la elaboración de una base de datos de referencias sectoriales europeas, por la aportación española a esa base de datos (véase epígrafe 4.2 de la Nota metodológica de la primera parte de la publicación). Dicha base de datos puede consultarse en la Red en las direcciones www.bde.es y www.registradores.org. Los motivos que han informado estos acuerdos han sido, por parte del Ministerio

de Justicia y de los Registros Mercantiles, su interés en poner a disposición del público en general la información depositada y los estudios derivados de esa base *estadística*, y, por el Banco de España, el interés en complementar la información disponible en la Central de Balances con esta fuente alternativa. Concretamente, la información de los Registros Mercantiles es un elemento de contraste que, además, está permitiendo conocer las características de una amplia muestra de empresas no financieras, a partir de la que se pueden inferir totales poblacionales (el capítulo III.B de cuadros de esta publicación utiliza, en parte, esta información) y hacer un seguimiento de los estratos de empresas no financieras que están peor representados en la base de datos construida a partir de la colaboración voluntaria de las empresas con la Central de Balances (concretamente, las empresas de servicios y de pequeña dimensión). Como resultado de la colaboración con los Registros Mercantiles, la Central de Balances mantiene una base de datos, con información para los años 1990 a 2000, de un número de empresas creciente, como puede comprobarse en el cuadro I.1 de este anejo. El elevado y creciente número de empresas disponibles desde el año 1993 es consecuencia de la obligación, a partir de 1994 (año en el que se realizó el depósito de 1993), de utilizar los formularios oficiales de depósito, cuestión sobre la que se informa en el punto 4.1 de esta Nota. La asunción de los trabajos de grabación por los Registros Mercantiles, que crearon un Centro de Proceso de Estados Contables (CPEC), sobre el que se informa en el punto siguiente, que realiza esta labor de forma centralizada, junto con la extensión de la operación a un número mayor de Registros Mercantiles (al cierre de esta publicación, son 48 provincias las que remiten ya sus cuentas anuales al CPEC), permite disponer de un elevado número de empresas. Desde su creación, el CPEC ha asumido la mayor parte de la labor de grabación de la información, en la que sigue colaborando la Central de Balances, como fase previa a sus tareas de análisis y contraste de la información depositada. En 1999 se promulgó la Instrucción de 26 de mayo de 1999, de la Dirección General de los Registros y del Notariado, por la que se autoriza el depósito de cuentas en soporte electrónico a partir del año 2000. Esta opción, además de facilitar

(1) La Ley 19/1989, de adaptación de la legislación mercantil a las directivas de la Comunidad Económica Europea en materia de sociedades, y los textos que la desarrollan dispusieron, entre otras cosas, que: a) los empresarios debían formular cuentas anuales, siguiendo unos principios contables, normas de valoración y formatos definidos, de obligado cumplimiento (el Plan General de Contabilidad), y b) estas cuentas habían de ser públicas, esto es, las empresas deben depositar sus estados contables en los Registros Mercantiles, y los sujetos interesados pueden solicitar copia de ellas.

las tareas de cumplimentación del cuestionario oficial, contribuirá a reducir los numerosos errores aritméticos que se venían observando en la cumplimentación en soporte convencional. El resultado de este segundo año de depósito en soporte electrónico es alentador: cerca de un 20% de empresas están utilizando esta opción, más del doble que el año precedente. Con todo ello la Central de Balances incrementará en mayor medida la explotación de esta base de datos, concentrándose, junto con los Registros Mercantiles, en el desarrollo y extensión de la operación iniciada hace nueve años (2).

Al margen de estas consideraciones generales, esta Nota metodológica, además de precisar el ámbito de colaboración entre el Banco y los Registros, informa de: a) las características generales de las bases de datos (cuyos detalles se ofrecen en forma de cuadros en el capítulo I de este anejo) y de sus límites; b) el tipo de información disponible, y las clasificaciones utilizadas, y c) por último, presenta los cuadros que se facilitan en los capítulos II (Análisis empresarial), III (Información cualitativa) y IV (Trabajadores y gastos de personal). Los citados cuadros van referidos a las cuentas anuales de las pequeñas empresas (las de menos de 50 empleados), que se han recibido en soporte óptico, grabadas por medios mecánicos (fundamentalmente, por el CPEC) y depuradas según criterios contrastados por la Central de Balances. Se han excluido las empresas medianas y grandes, agregado que es objeto de especial seguimiento en la publicación de la CBA, en la que las empresas ofrecen una información más detallada y se someten a una revisión individualizada. Aunque todas las empresas residentes que presentan sus cuentas en los Registros se acaban integrando en las bases de datos de la Central de Balances, la ausencia de contacto directo entre esta y quienes han cumplimentado los estados en que se concreta el depósito de cuentas impide que se lleve a cabo el tipo de depuración que la Central de Balances acomete con las empresas que voluntariamente vienen colaborando con ella y que, en este caso, la depuración se limite a contraste lógicos y aritméticos. Además, la especialización de la CBA en el tratamiento de las medianas y grandes empresas ha aconsejado que en la CBBE/RM que se explota en esta publicación se utilicen las pequeñas empresas recibidas de los Registros Mercantiles, no disponibles en la CBA. El recuadro I de la Nota metodológica y el cuadro I.1 se refieren a cómo se reduce el número de empresas disponibles tras el proceso de selección y depuración a que se somete la información recibida por la Central de Balances, procedente de los Registros Mercantiles.

(2) Los resultados de la explotación de esta base de datos se publican de forma agregada en esta monografía. La difusión individual de la información compete en exclusiva a los Registros Mercantiles.

2. ÁMBITO DE LA COLABORACIÓN

El acuerdo de 1991 se estableció para el ámbito territorial del Registro Mercantil de Madrid. En años sucesivos se adhirieron los Registros de Barcelona, Girona y Tarragona. El acuerdo de 1995 precisó y generalizó su aplicación a todos los Registros, facilitándose la incorporación paulatina, como así ha sucedido. Hasta el cierre de esta publicación (31 de octubre), colaboran en esta operación, además de los antes citados, los Registros de Álava, Albacete, Alicante, Almería, Asturias, Ávila, Badajoz, Burgos, Cáceres, Cádiz, Castellón, Ciudad Real, Córdoba, Cuenca, Granada, Guadalajara, Guipúzcoa, Huelva, Huesca, Jaén, Lleida, La Rioja, León, Lugo, Málaga, Mallorca, Melilla, Murcia, Navarra, Orense, Palencia, Pontevedra, Salamanca, Segovia, Sevilla, Soria, Tenerife, Teruel, Toledo, Valencia, Valladolid, Vizcaya, Zamora, Zaragoza, Mahón, Ibiza y Puerto de Arrecife. La expansión a prácticamente todos los Registros Mercantiles es fruto de la generalización en la utilización de los formularios oficiales de depósito, pero, fundamentalmente, de la creación, en junio de 1996, del CPEC, cuyo fin principal es la grabación (con la ayuda subsidiaria de la Central de Balances) de todas las cuentas anuales depositadas, con la vocación de disponer de una muestra exhaustiva, como así ocurre en las provincias colaboradoras. En cualquier caso, debe tenerse en cuenta que el acuerdo-marco Registros Mercantiles/Banco de España está abierto a la adscripción de todos los Registros Mercantiles con tecnología óptica de grabación de datos (las imágenes de las cuentas anuales son grabadas en los Registros Mercantiles) compatible con la instalada por los actuales participantes en la operación.

La promulgación de la Orden del Ministerio de Justicia de 14 de enero de 1994, que estableció la cumplimentación obligatoria de los modelos normalizados de cuentas anuales, supuso un cambio fundamental en el proyecto, pues a partir de ese momento se incrementó de forma exponencial el número de cuentas (433.500 empresas en 1999, frente a 24.479 en el año 1992). Al mismo tiempo, el número de empresas que superaron el proceso de reconocimiento óptico de caracteres con el que se realiza la pregrabación de los datos (véase recuadro I) y la grabación final, de empresas que depositan cuentas en formato abreviado, fue importante (378.318 empresas en 1999) (3). Para 2000 se prevé recibir información de más de 450.000 empresas. La comparación entre los datos presentados en 2000 sobre

(3) El CPEC está recibiendo la mayor parte de las cuentas anuales entre los meses de agosto y diciembre del año siguiente al que van referidas. Debido a que su capacidad de grabación es superior a la que aportaba la Central de Balances en las fases previas de la operación, una vez más se publica un elevado número de empresas referido al último ejercicio disponible (cuadro I.1).

Tratamiento de la información

Desde 1996, los Registros Mercantiles remiten a su Centro de Proceso de Estados Contables (CPEC) una copia de las cuentas anuales depositadas en soporte óptico (disco, cinta u otros), con imágenes de los documentos que componen y complementan dichas cuentas. Posteriormente, el CPEC —y, en menor medida, la Central de Balances— graba los balances, cuentas de resultados y página de identificación mediante procedimientos automáticos asistidos por operador (grabación mediante programa OCR —«Optical Character Recognition»— y revisión mediante operador, según se describe más adelante). Con posterioridad a la primera grabación, se comprueba el cumplimiento de las relaciones aritméticas entre los conceptos del balance y de la cuenta de pérdidas y ganancias. Este sistema de validación aritmética de la información garantiza la fidelidad de la grabación, pues el proceso se repite, cuantas veces se incumplan las relaciones aritméticas, hasta que quedan subsanados los errores (1).

A partir de la información grabada, se inicia la revisión masiva de las cuentas anuales, para seleccionar las empresas que se consideran aptas para el tipo de estudio que se presenta en esta publicación. En ese proceso, las empresas quedan catalogadas en diferentes niveles de «utilidad» o «bondad», con objeto de poder recuperar o desestimar empresas en estudios futuros, en función del tipo de estudio y tipo de condiciones incumplidas por las empresas. Para que una empresa se considere válida para incluirse, de forma agregada, en esta publicación, debe superar los siguientes contrastes:

1. Conseguida una grabación sin errores, se procede a ejecutar un conjunto de relaciones o *test de coherencia aritmético-lógica* (108 o 343 relaciones, según se apliquen a las versiones reducida o normal del balance y de la cuenta de pérdidas y ganancias). Estos *test* se agrupan en categorías diferentes, según la naturaleza e importancia relativa de los errores en los que ha incurrido la empresa, con el fin de calificar la bondad de sus datos.

2. Además, hay que comprobar la correcta asignación de una serie de *atributos*. El primero de los cuales es el *código de actividad* (CNAE) que declara la empresa. Anualmente se revisa un conjunto de empresas, una a una, proceso que se ha beneficiado de los trabajos realizados en años anteriores con esta misma finalidad, y del que los Registros Mercantiles y el CPEC efectúan.

3. De especial importancia es el *contraste de las unidades y moneda* (pesetas, miles o millones) en que han sido transcritas las cuentas, para lo que se han empleado, como instrumentos auxiliares, las relaciones entre las diferentes informaciones aportadas en las cuentas anuales. Se trata de evitar que una empresa que haya consignado sus datos en pesetas, pero que exprese en la casilla creada al efecto que lo ha hecho en millones, entre a formar parte de algún agregado.

4. Se han excluido las empresas que económicamente podrían introducir sesgos no deseados, porque realizan lo que se han denominado «operaciones especiales». Se excluyen las empresas creadas en el año, sin actividad o en liquidación, cuya evolución se considera anormal (véase el epígrafe 3.2 de la Nota metodológica, sobre límites de la información), etc.

5. En los cuadros donde se ha suministrado información sobre *número de trabajadores*, se han utilizado, además de los reseñados, contrastes especiales para validar su coherencia. En principio, tiene un contraste débil, dado que es una variable que no forma parte del balance o de la cuenta de pérdidas y ganancias. No obstante, la estrecha relación que existe entre el número medio de trabajadores y los gastos de personal permite establecer algunos filtros. No se ha admitido, por ejemplo, que un cálculo erróneo del personal medio del ejercicio provoque una variación excesiva en la remuneración media por empleado. En el caso especial de empresas coherentes en sus datos contables, pero con cifra media de personal y gastos de personal iguales a cero, estas quedan marcadas para ser eliminadas en los estudios en los que el empleo es la variable básica de análisis (capítulo IV y algunos cuadros del capítulo III).

Finalmente, en los cuadros de esta parte de la publicación solo se presentan los resultados de las pequeñas empresas (menos de 50 trabajadores); en el proceso de selección de empresas se eliminan todas las de mediana y gran dimensión (o de formato normal).

Descripción del proceso de selección de las empresas aptas para estudio. Año 1999 (2)

Proceso	Empresas	
	Número	Porcentaje
A) TOTAL EMPRESAS RECIBIDAS	433.500	100,0
1. Empresas grabadas (las no incluidas en la CBA, todas de tamaño pequeño)	378.318	87,3
2. Empresas no grabadas (medianas y grandes, pequeñas incluidas en CBA, financieras, no procesables y en proceso de grabación)	55.182	12,7
B) TOTAL EMPRESAS GRABADAS (PEQUEÑAS)	378.318	100,0
1. Coherentes (validación aritmético-lógica y unidades fiables)	273.095	72,2
2. No coherentes	105.223	27,8
C) TOTAL EMPRESAS COHERENTES	273.095	100,0
1. Empresas aptas para análisis del balance y de la cuenta de pérdidas y ganancias (con CNAE válida y sin operaciones especiales)	211.936	77,6
2. Empresas no aptas	61.159	22,4
D) EMPRESAS APTAS PARA EL ANÁLISIS DEL BALANCE Y DE LA CUENTA DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS	211.936	100,0
1. Con personal coherente	109.057	51,5
2. Sin personal ni gastos de personal	32.740	15,4
3. Con personal incoherente	70.139	33,1

(1) En el proceso de grabación de datos no se corrigen los errores aritméticos en los que haya incurrido la empresa. La aplicación de las relaciones aritméticas garantiza la grabación fiel de la información. En el caso de una relación que se incumpla por haber consignado la empresa inadecuadamente sus cifras, el operador, una vez lo comprueba, sin corregir el error de la empresa, valida la grabación de los datos, con el fin de disponer de una imagen fiel de los datos presentados por las empresas, aun cuando incluyan errores manifiestos. Esto no obsta para que, posteriormente, la empresa sea nuevamente revisada y, en el caso de presentar descuadres importantes, sea calificada como no apta para estudio.

(2) Se señala mediante sombreado el grupo de empresas objeto de esta publicación.

el ejercicio 1999, y los ahora disponibles sobre ese mismo ejercicio, a pesar de ir referidos al quíntuplo de empresas, muestra que no han variado significativamente los resultados ya publicados, lo que justifica la edición de este avance, sin esperar a disponer de los resultados definitivos, que serán procesados en el primer trimestre del año 2002. Interesa insistir en que la Central de Balances está obligada por los citados acuerdos de colaboración a no difundir información individual, por lo que solo publicará de forma agregada (no empresa a empresa) el resultado de sus trabajos, que tienen, exclusivamente, fines de análisis económico. Con ello se garantizará la no interferencia en el cumplimiento de las funciones que a cada una de las instituciones colaboradoras le vienen impuestas por las normas que regulan sus ámbitos de competencia.

3. CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LAS BASES DE DATOS

3.1. Características de la muestra

Los cuadros del capítulo I caracterizan a las empresas que se presentan en los cuadros de los capítulos II a IV. De ellos se deduce, entre otras cosas:

a) Desde 1997, el CPEC, con la ayuda puntual de la Central de Balances, realiza el reconocimiento óptico de caracteres y grabación asistida de prácticamente todas las empresas recibidas (las únicas cuentas no grabadas son las de las empresas con defectos no subsanables). Sin embargo, la Central de Balances no graba en su base de datos todas las recibidas (esencialmente, porque desestima las empresas financieras y las recibidas en formato normal, que es el utilizado por las empresas medianas y grandes, objeto de tratamiento en su otra base de datos) y, de entre ellas, solo una parte es apta para estudio. En el cuadro I.1 de este anejo se describe, para cada uno de los años de la base de datos, la situación de las empresas puestas a disposición de la Central de Balances por los Registros Mercantiles. Sobre las etapas que sigue una empresa hasta que es considerada apta para estudio, informa el recuadro I. Los cuadros del capítulo I muestran que, de entre el grupo de empresas con información coherente referida al balance y a la cuenta de pérdidas y ganancias, solo una parte presenta datos coherentes en empleo y gastos de personal. Como referencia, para 1999, de 211.936 empresas coherentes en balance y en cuenta de pérdidas y ganancias, solo el 51,5% de las empresas (109.057 empresas) era, además, coherente en empleo.

b) Las actividades cubiertas por esta base de datos —clasificadas según la CNAE/93— son notablemente distintas a las cubiertas por la base de datos CBA. En el Suplemento metodológico se ofrece una tabla de correspondencia entre la CNAE/93 y los sectores aquí utilizados. Los cuadros muestran una participación de la industria manufacturera, en el total de la base de datos, mucho menor que la que se observa en la CBA. Ello es así, no porque esa característica le venga dada por la fuente de información utilizada (en los Registros Mercantiles todas las empresas deben depositar sus cuentas anuales), sino porque, como se ha anticipado y se explica a continuación, en esta publicación solo se incluyen las empresas de menos de 50 empleados que se recogen en la base de datos CBBE/RM. Precisamente ese es el fin perseguido por la Central de Balances: ofrecer información sobre los sectores de actividad y tamaños peor representados en su base de datos anual. Paralelamente, destaca la importancia que en esta base toman las ramas productivas del comercio y de los otros servicios. Para 1999, un 51% de las empresas se encontraba en esas actividades, lo que justifica el mayor detalle que se hace en la presentación de los cuadros. Efectivamente, una de las características de la información suministrada en los cuadros es la diferente clasificación, por tamaño y actividad, respecto de la presentada en la primera parte de la publicación (páginas blancas), por la razón antes expuesta.

c) Los cuadros solo presentan datos referidos a pequeñas empresas, según estas se clasifican en la Central de Balances, esto es, de menos de 50 empleados en los dos ejercicios de cada base de datos, y ello porque, a diferencia de lo que sucede con las empresas voluntariamente colaboradoras con la CBA (las que han servido de base para elaborar las páginas blancas de esta publicación), no se ha establecido contacto para verificar directamente la naturaleza de algunas operaciones con aquellas cuyos datos proceden del depósito de cuentas. Este contraste no es imprescindible en el caso de las pequeñas empresas, ya que el sistema de clasificación utilizado aísla los comportamientos excesivamente heterogéneos de algunas empresas, que no se incorporan a los estudios, resultando, además, inviable la realización de gestiones telefónicas para aclarar las razones de las incoherencias, dado el elevado número de empresas de esta base de datos. En esta parte de la publicación, habida cuenta del importante peso que tienen las microempresas, se ha querido ofrecer una estratificación por tamaños más detallada que la ofre-

cida en las series de la CBA. Sobre las clasificaciones utilizadas, informa el epígrafe 4.2. Respecto a los cuadros del capítulo IV cabe resaltar, como describen los cuadros I.1 y I.3, que se publica un agregado distinto (más reducido) de empresas que, además de presentar datos coherentes en balance y cuenta de resultados, facilitan también datos de empleo y son coherentes con el resto de la información económica. Además, en los cuadros referidos se ha preferido excluir a las empresas sin asalariados, que declaran no tener personal ni gastos de personal, siendo, por tanto, una situación coherente, pero que resultan inapropiadas para el tipo de estudio que se ofrece en esta publicación.

3.2. Límites de la información disponible

Debido a que solo a partir de 1994 se hizo efectiva la obligación de utilización de modelos oficiales de depósito de cuentas, es a partir de este año cuando se empieza a disponer de una serie histórica con un número de empresas significativo. Se deben tener en cuenta las siguientes puntualizaciones:

- a) El número de empresas facilitadas en cada una de las bases es muy diferente, siendo los primeros años (1990 a 1992) menos representativos, debido al escaso número de empresas estudiadas. El número de empresas comunes, bajo en términos porcentuales respecto del total disponible, va en aumento [aproximadamente, unas 91.961 para las tres últimas bases (4)]. No obstante, el número de empresas aptas para estudio se ha estabilizado en cifras superiores a las 200.000, por lo que, dada la cantidad y homogeneidad de su tamaño, hace que esta base de datos, en la que sus últimos años son más comparables, sea una fuente de información de primera magnitud.
- b) Existe un porcentaje significativo de empresas del sector inmobiliario, y otras dedicadas a actividades de gestión de cartera por cuenta de terceros, con actividad (ya que, como se ha dicho, se han excluido de la base las empresas sin actividad), pero de escasa relevancia. Estas empresas aumentan el peso de dichas ramas de actividad en términos de número de empresas, aunque no de valor añadido.
- c) Existen también empresas no sectorizadas que, sin embargo, han sido tenidas en cuenta para el cálculo de los totales (alrededor de un 14% de

empresas no están sectorizadas). El principal motivo para no sectorizar estas empresas fue la no cumplimentación del código de actividad, o la falta de una descripción detallada de la actividad que la empresa realizaba. Este problema se ha reducido hasta prácticamente desaparecer, ya que los Registros Mercantiles y la Central de Balances revisan sistemáticamente un porcentaje creciente de las empresas no sectorizadas (5).

- d) La mayoría son empresas de tamaño muy reducido, según el triple criterio aplicado por la Central de Balances (véase epígrafe 4.2 de esta Nota). Como referencia, se puede indicar que, en los resultados presentados en la primera parte de la publicación (páginas blancas), las empresas pequeñas en las bases de la CBA tienen, en media, unos 19 trabajadores, en tanto que, en esta base de datos, las empresas con menos de 50 trabajadores tienen una plantilla media de unos 6,5 empleados.
- e) Las empresas de nueva creación, empresas sin actividad o empresas en liquidación han sido excluidas de este anejo, dados los perniciosos efectos que tienen sobre los datos finales, debido al excesivo peso de las primeras (de nueva creación) sobre las últimas (en liquidación).
- f) Existe un conjunto de empresas (en torno al 16%) con «cero» empleados, que no han sido clasificadas en un estrato específico, sino junto con las empresas que no declaran empleo. Los cuadros relativos a empleo no incorporan estas empresas, que han sido excluidas al elaborarlos, aunque no en el resto de cuadros del anejo.

4. INFORMACIÓN DISPONIBLE

4.1. Contenido del modelo oficial de depósito de cuentas

Los cuestionarios que constituyen la fuente de esta base de datos se corresponden con los modelos definidos en la Orden del Ministerio de Justicia de 14 de enero de 1994. Estos formularios fueron elaborados por el Banco de España, bajo la supervisión del Instituto de Contabilidad y Auditoría de Cuentas (ICAC), a partir de los modelos del Plan General de Contabilidad de 1990, y son anualmente actualizados, incorporando las resoluciones del ICAC en materia contable que afectan al formato de las cuentas anuales. Existe un formulario normal y otro abrevia-

(4) Si se toman solo las bases 1998 y 1999, el número de empresas comunes asciende a 141.132.

(5) En el caso de la Central de Balances, todos los años se aprovechan los meses de menor actividad en la CBA para revisar y contrastar los CNAE de unas 40.000 empresas.

do (6), en aplicación de las normas del Plan General de Contabilidad; de ambos existen dos versiones, en pesetas y en euros. Todavía no se han iniciado los trabajos de elaboración de los formularios correspondientes a las adaptaciones sectoriales del Plan General de Contabilidad, aunque sí se han concluido los diferentes modelos generales: se han publicado en el Boletín Oficial del Estado los modelos bilingües de cuentas anuales (castellano-catalán, castellano-gallego, castellano-valenciano y castellano-euskera), en cuya elaboración ha colaborado la Central de Balances, en el marco de los acuerdos antes citados. La Orden referida estableció la cumplimentación obligatoria del balance y de la cuenta de pérdidas y ganancias en el modelo normalizado, y voluntaria en el caso de los cuadros normalizados de la memoria (que, en la práctica, no se utiliza, al no ser obligatoria, razón que explica que los datos de la memoria no están disponibles en la base de datos CBBE/RM).

4.2. Clasificaciones utilizadas

Las empresas que se incorporan a las bases de datos se clasifican según su actividad principal (CNAE/93) y tamaño. En lo referente al tamaño de la empresa, la Central de Balances cataloga mediante un sistema similar al que emplea en la CBA, utilizando un triple criterio de clasificación. El principal es el número medio de empleados durante los dos años de cada base, que se complementa con unos criterios de garantía, tomando como referencia el total activo y el total del haber de la cuenta de pérdidas y ganancias.

4.3. Articulación contable

Los cuadros del capítulo II se dividen en un apartado A, de cuadros generales, que recoge un estado de flujos (la cuenta de resultados) y otro estado patrimonial (el balance). No es posible la elaboración de un estado de operaciones patrimoniales (o estado de origen y aplicación de fondos), debido a la carencia de la información adicional sobre los movimientos contables que no suponen flujos reales de fondos, necesaria para ajustar y obtener dicho estado. En el futuro, si la memoria abreviada en formato normalizado comenzara a ser utilizada por las empresas, se podría confeccionar una aproximación a este estado de flujos. En la cuenta de resultados se muestran tanto la contribución de las empresas a la

actividad económica general (valor añadido bruto) y a las rentas generadas en este proceso (gastos de personal y resultado económico bruto) como la determinación de una aproximación a los recursos generados, una vez se distribuye a terceros (gastos financieros, impuesto sobre beneficios) una parte del resultado económico y se adicionan los ingresos financieros y los resultados de las operaciones extraordinarias, distintos de las plusvalías y minusvalías del inmovilizado. A partir de los recursos generados, mediante la suma de las operaciones corrientes que no generan flujos efectivos (plusvalías netas, diferimientos de resultados y los gastos e ingresos de otros ejercicios), se obtiene, como excedente final, el resultado neto total. Por último, se obtiene el concepto de Resultado Ordinario Neto (RON), necesario para el cálculo de la rentabilidad ordinaria de los recursos propios. En el Suplemento metodológico, que se distribuye separadamente, se ofrecen, al máximo nivel de detalle, los conceptos del cuestionario abreviado de depósito en los Registros, que integran los conceptos de la cuenta de resultados de este anejo. No se edita el correspondiente al balance, por ser precisamente la disposición y detalle máximo los que se publican en los cuadros II.A.2.

El apartado B recoge la evolución (tasas de crecimiento y estructuras), por actividad principal y tamaño de las empresas, de algunas rúbricas del estado de flujos y de algunas *ratios* significativas. Se facilitan tasas de crecimiento sobre las mismas empresas del año anterior, del valor añadido bruto al coste de los factores, del resultado económico bruto y de los gastos financieros y asimilados. Algunos conceptos, que coinciden en su denominación con la empleada en el capítulo II de la primera parte de la publicación, han debido obtenerse por aproximación, dado el detalle de la información disponible. Es el caso de la rentabilidad de los recursos propios, de la que se ofrece su detalle dentro del apartado B, al igual que se hace con la relación entre el resultado económico bruto de la explotación y el importe neto de la cifra de negocios, que constituye una aproximación al estudio de los márgenes de explotación. La rentabilidad se ha calculado a partir de un concepto de resultados ordinario, el Resultado Ordinario Neto (RON), que no incluye los ingresos y gastos de carácter extraordinario, ni las plusvalías y minusvalías. Al contrario de lo que se ha hecho en la primera parte de la publicación, en este caso se han utilizado los balances sin ajustar por el efecto de la inflación, dado el menor detalle de información contable existente en esta base de datos. En cualquier caso, el ajuste de precios sería inferior en esta base de datos, habida cuenta de la mayor movilidad demográfica y del menor peso de los inmovilizados en las empresas que la integran. No se elaboran las restantes *ratios* que se utilizan en el análisis del apalancamiento financiero,

(6) El Suplemento metodológico ofrece este modelo abreviado con el total de respuestas de las 44.521 empresas que figuran en los cuadros correspondientes a las páginas grises de esta publicación.

por las carencias de información sobre los pasivos remunerados, que afectan al cálculo de las mismas.

El capítulo III incluye cuadros con información estadística de tipo cualitativo, en los que se facilita la mediana, primer cuartil y tercer cuartil para algunas tasas, *ratios* y valores absolutos significativos: tasa de variación del valor añadido al coste de los factores, margen de explotación y valor añadido bruto al coste de los factores por empleado. El mantenimiento y la explotación de una base de datos con el elevado número de cuentas anuales disponibles (cerca de 2.000.000, en el conjunto de los años analizados) absorben considerables recursos y plantean problemas de gestión, pero permiten elaborar informaciones de carácter cualitativo, como las recogidas en este capítulo.

El capítulo IV de cuadros recoge la información relacionada con el empleo, referido al subgrupo de empresas con información coherente en las variables relacionadas con él. El cuadro general informa sobre el número medio de trabajadores, con distinción entre fijos y no fijos, los gastos de personal, separando los sueldos y salarios y las cargas sociales, y los gastos de personal y sueldos y salarios por trabajador. Tales con-

ceptos aparecen en valores absolutos, estructuras porcentuales y tasas de crecimiento sobre las mismas empresas del año anterior. Los restantes cuadros describen tasas de crecimiento sobre las mismas empresas del año anterior, con detalle por actividad y tamaño de las empresas, de los gastos de personal, del número medio de trabajadores y de los sueldos y salarios por trabajador, así como el valor estructural de los gastos de personal sobre el valor añadido bruto al coste de los factores. Al igual que se ha referido para el capítulo anterior, la falta de información de detalle en las cuentas anuales normalizadas lleva a que iguales denominaciones en conceptos de este anejo y de los capítulos II y IV de la primera parte de la publicación (Análisis empresarial) encierren contenidos solo aproximados. Es el caso de los gastos de personal del anejo, cuya formulación está más próxima al concepto de gastos de personal del capítulo II que a la remuneración de asalariados, utilizada en el capítulo IV, presentada en las páginas blancas. Sin embargo, tampoco coincide totalmente con la definición dada en el capítulo II de la primera parte (páginas blancas), ya que esta detrae de los gastos de personal el importe de las indemnizaciones, lo que es imposible hacer a partir de los modelos oficiales de depósito de cuentas.

BASE DE DATOS, BANCO DE
ESPAÑA/REGISTROS MERCANTILES**1. CUENTAS ANUALES DEPOSITADAS EN LOS REGISTROS MERCANTILES Y
SU TRATAMIENTO EN LAS BASES DE DATOS DEL BANCO DE ESPAÑA. 1991 - 2000.**

CUADRO I.1

**I. CARACTERÍSTICAS GENERALES
DE LAS BASES DE DATOS**

BASES DE DATOS	NÚMERO DE EMPRESAS FINANCIERAS Y NO FINANCIERAS RECIBIDAS DE LOS REGISTROS MERCANTILES QUE COLABORAN CON EL BANCO DE ESPAÑA (a)	NO GRABADAS (MEDIANAS Y GRANDES, PEQUEÑAS INCLUIDAS EN CBA, FINANCIERAS, NO PROCESABLES, Y EN PROCESO DE GRABACIÓN)	EMPRESAS NO FINANCIERAS EN FORMATO NORMALIZADO ABREVIADO				
			TOTAL GRABADAS	PEQUEÑAS EMPRESAS			
				CON DATOS COHERENTES EN BALANCE Y CUENTA DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS (Cobertura total / en el estrato) (c) (e)	CON DATOS COHERENTES EN BALANCE, CUENTA DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS Y EMPLEO		
					NÚMERO DE EMPRESAS		NÚMERO MEDIO DE TRABAJADORES POR EMPRESA
					TOTAL	CON TRABAJADORES (d) (Cobertura total / en el estrato)(f)	
1991	9760	2018	7742	2766 (0,2)	1456	867 (0,1 / ...)	7,7
1992	24479	7763	16716	5919 (0,4)	3078	1935 (0,2 / ...)	7,7
1993	114174	52242	61932	29684 (1,8)	18001	11810 (0,9 / ...)	6,6
1994	196643	99205	97438	48499 (3,0)	30272	20820 (1,6 / ...)	6,6
1995	304733	38846	265887	130786 (7,0)	80470	58387 (3,7 / 12,4)	6,3
1996	311606	28902	282704	173575 (8,9)	109198	80865 (4,9 / 16,1)	6,3
1997	389403	38406	350997	223470 (10,8)	145330	109393 (6,2 / 20,2)	6,1
1998	446767	14204	432563	238471 (12,0)	155195	118061 (6,9 / 21,3)	6,4
1999	433500	55182	378318	211936 (10,6)	141797	109057 (6,3 / 3,9)	6,6
2000 (b)	84742	16071	68671	44521 (2,2)	34997	27062 (1,5 / 4,5)	6,5
CUADROS EN LOS QUE SE PUBLICA ESTA INFORMACIÓN	---	---	---	I, II , III.(1, 2)	---	III.(3) y IV	---

(a) El número de Registros Mercantiles que colaboran con el Banco de España va incrementándose, por lo que el volumen de empresas contenido en esta base de datos también lo hace. En el texto de este anejo se relacionan todos los Registros Mercantiles que hasta la fecha colaboran con el Banco de España en esta operación.

(b) Datos disponibles a 31/10/2001.

(c) Entre paréntesis : cobertura del V.A.B.p.b. respecto del V.A.B.p.b. del sector de Sociedades no financieras/cobertura en términos de empleo respecto del total de las empresas pequeñas (datos DIRCE del INE).

(d) Empresas que, además de ofrecer datos coherentes, declaran tener gastos de personal y empleo y superan los contrastes específicos derivados (véase nota metodológica).

(e) En el recuadro 1 se informa de las razones por las que no todas las empresas grabadas son aptas para el estudio.

(f) Entre paréntesis se ofrece: cobertura en términos de empleo respecto del total de las empresas pequeñas (datos DIRCE del INE).

BASE DE DATOS, BANCO DE
ESPAÑA/REGISTROS MERCANTILES

**2. CLASIFICACIÓN DE LAS EMPRESAS SEGÚN EL NÚMERO MEDIO
DE TRABAJADORES Y LA ACTIVIDAD. AÑO 1999**
1. Número de empresas

CUADRO I.2.1

I. CARACTERÍSTICAS GENERALES
DE LAS BASES DE DATOS

ACTIVIDAD DE LAS EMPRESAS (CNAE/ 93)	NÚMERO DE EMPRESAS POR ESTRATOS DE TRABAJADORES									
	TOTALES		SIN EMPLEADOS Y SIN DECLARAR		DE 1 A 9		DE 10 A 19		DE 20 A 49	
	NÚMERO DE EMPRESAS	%	NÚMERO DE EMPRESAS	%	NÚMERO DE EMPRESAS	%	NÚMERO DE EMPRESAS	%	NÚMERO DE EMPRESAS	%
1. Industria manufacturera	29344	13,8	7272	9,5	13570	13,2	5151	23,9	3351	29,7
2. Construcción	21934	10,3	6085	8,0	11374	11,1	2990	13,9	1485	13,2
3. Comercio, reparación de vehículos de motor	49348	23,3	14127	18,5	28345	27,6	4954	23,0	1922	17,0
3.1. Comercio al por menor	18956	8,9	5318	7,0	11561	11,2	1426	6,6	651	5,8
3.2. Comercio al por mayor	18541	8,7	5458	7,2	9919	9,6	2336	10,8	828	7,3
3.3. Venta y reparación de vehículos de motor, venta menor de carburantes e intermediarios del comercio	11851	5,6	3351	4,4	6865	6,7	1192	5,5	443	3,9
4. Transporte, almacenamiento y comunicaciones	7829	3,7	2065	2,7	4361	4,2	912	4,2	491	4,4
5. Hostelería	9007	4,2	2478	3,2	5027	4,9	967	4,5	535	4,7
6. Otros servicios	58619	27,7	30523	40,0	23305	22,7	3128	14,5	1663	14,7
6.1. Inmobiliarias	24672	11,6	17673	23,2	5870	5,7	791	3,7	338	3,0
6.2. Otras actividades empresariales (jurídicas, contabilidad, limpieza, seguridad, etc)	22313	10,5	9031	11,8	11199	10,9	1349	6,3	734	6,5
6.3. Otros servicios (educación, sanitarios, sociales y personales)	11634	5,5	3819	5,0	6236	6,1	988	4,6	591	5,2
7. Actividades con poca cobertura en el estrato tratado	6136	2,9	2453	3,2	2846	2,8	534	2,5	303	2,7
SUBTOTAL EMPRESAS SECTORIZADAS	182217	86,0	65003	85,2	88828	86,4	18636	86,5	9750	86,4
Empresas no sectorizadas	29719	14,0	11287	14,8	13989	13,6	2907	13,5	1536	13,6
TOTAL EMPRESAS CON BALANCE Y CUENTA DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS COHERENTES	211936	100,0	76290	100,0	102817	100,0	21543	100,0	11286	100,0

2. CLASIFICACIÓN DE LAS EMPRESAS SEGÚN EL NÚMERO MEDIO
DE TRABAJADORES Y LA ACTIVIDAD. AÑO 1999
2. Número medio de trabajadores

I. CARACTERÍSTICAS GENERALES
DE LAS BASES DE DATOS

ACTIVIDAD DE LAS EMPRESAS (CNAE/ 93)	NÚMERO DE TRABAJADORES POR ESTRATOS DE TRABAJADORES							
	TOTALES		DE 1 A 9		DE 10 A 19		DE 20 A 49	
	NÚMERO DE TRABA- JADORES	%	NÚMERO DE TRABA- JADORES	%	NÚMERO DE TRABA- JADORES	%	NÚMERO DE TRABA- JADORES	%
1. Industria manufacturera	213,5	23,9	56,2	16,1	65,3	25,7	92,0	31,6
2. Construcción	119,3	13,3	44,4	12,7	36,4	14,3	38,5	13,2
3. Comercio, reparación de vehículos de motor	202,3	22,6	96,8	27,8	58,0	22,9	47,5	16,3
3.1. Comercio al por menor	72,2	8,1	38,0	10,9	17,3	6,8	16,9	5,8
3.2. Comercio al por mayor	81,6	9,1	35,4	10,1	26,6	10,5	19,6	6,7
3.3. Venta y reparación de vehículos de motor, venta menor de carburantes e intermediarios del comercio	48,3	5,4	23,3	6,7	14,0	5,5	11,0	3,8
4. Transporte, almacenamiento y comunicaciones	38,9	4,4	15,2	4,4	10,8	4,3	12,9	4,4
5. Hostelería	44,3	5,0	18,2	5,2	11,6	4,6	14,5	5,0
6. Otros servicios	133,8	15,0	63,4	18,2	31,6	12,5	38,8	13,3
6.1. Inmobiliarias	18,8	2,1	10,9	3,1	4,2	1,7	3,7	1,3
6.2. Otras actividades empresariales (jurídicas, contabilidad, limpieza, seguridad, etc)	67,2	7,5	32,9	9,4	15,5	6,1	18,8	6,5
6.3. Otros servicios (educación, sanitarios, sociales y personales)	47,5	5,3	19,5	5,6	11,8	4,6	16,2	5,6
7. Actividades con poca cobertura en el estrato tratado	21,0	2,3	8,1	2,3	5,7	2,2	7,2	2,5
SUBTOTAL EMPRESAS SECTORIZADAS	773,1	86,5	302,3	86,7	219,4	86,4	251,4	86,3
Empresas no sectorizadas	120,7	13,5	46,5	13,3	34,4	13,6	39,8	13,7
TOTAL EMPRESAS CON BALANCE Y CUENTA DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS COHERENTES	893,8	100,0	348,8	100,0	253,8	100,0	291,2	100,0

BASE DE DATOS, BANCO DE
ESPAÑA/REGISTROS MERCANTILES

**2. CLASIFICACIÓN DE LAS EMPRESAS SEGÚN EL NÚMERO MEDIO
DE TRABAJADORES Y LA ACTIVIDAD. AÑO 1999**
3. Cifra de negocios

CUADRO I.2.3

I. CARACTERÍSTICAS GENERALES
DE LAS BASES DE DATOS

millones de euros

ACTIVIDAD DE LAS EMPRESAS (CNAE/ 93)	CIFRA DE NEGOCIOS POR ESTRATOS DE TRABAJADORES									
	TOTALES		SIN EMPLEADOS Y SIN DECLARAR		DE 1 A 9		DE 10 A 19		DE 20 A 49	
	CIFRA DE NEGOCIOS	%	CIFRA DE NEGOCIOS	%	CIFRA DE NEGOCIOS	%	CIFRA DE NEGOCIOS	%	CIFRA DE NEGOCIOS	%
1. Industria manufacturera	21460,9	20,2	4906,7	18,9	4161,4	13,3	5166,9	21,1	7226,0	29,6
2. Construcción	9609,6	9,1	2344,5	9,0	2648,1	8,5	2212,3	9,0	2404,6	9,9
3. Comercio, reparación de vehículos de motor	39526,2	37,3	9033,8	34,9	13305,2	42,6	9904,1	40,5	7283,1	29,9
3.1. Comercio al por menor	9536,9	9,0	2466,0	9,5	3734,7	11,9	1729,7	7,1	1606,5	6,6
3.2. Comercio al por mayor	20704,3	19,5	4719,1	18,2	6872,0	22,0	5764,9	23,6	3348,2	13,7
3.3. Venta y reparación de vehículos de motor, venta menor de carburantes e intermediarios del comercio	9282,0	8,8	1847,5	7,1	2697,9	8,6	2408,9	9,9	2327,7	9,5
4. Transporte, almacenamiento y comunicaciones	5043,7	4,8	1200,2	4,6	1547,6	5,0	1140,1	4,7	1155,7	4,7
5. Hostelería	2830,2	2,7	813,2	3,1	812,6	2,6	514,5	2,1	690,0	2,8
6. Otros servicios	11704,1	11,0	3876,5	15,0	3922,2	12,5	1913,0	7,8	1992,4	8,2
6.1. Inmobiliarias	2752,6	2,6	1177,4	4,5	830,6	2,7	412,9	1,7	331,8	1,4
6.2. Otras actividades empresariales (jurídicas, contabilidad, limpieza, seguridad, etc)	5718,0	5,4	1777,8	6,9	2083,7	6,7	976,6	4,0	879,9	3,6
6.3. Otros servicios (educación, sanitarios, sociales y personales)	3231,0	3,0	920,1	3,6	1007,3	3,2	523,5	2,1	780,1	3,2
7. Actividades con poca cobertura en el estrato tratado	2381,2	2,2	632,9	2,4	751,9	2,4	500,0	2,0	496,4	2,0
SUBTOTAL EMPRESAS SECTORIZADAS	92555,9	87,3	22807,8	88,0	27148,9	86,9	21351,0	87,3	21248,2	87,1
Empresas no sectorizadas	13452,5	12,7	3104,8	12,0	4107,3	13,1	3095,8	12,7	3144,5	12,9
TOTAL EMPRESAS CON BALANCE Y CUENTA DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS COHERENTES	106008,3	100,0	25912,6	100,0	31256,2	100,0	24446,8	100,0	24392,7	100,0

BASE DE DATOS, BANCO DE
ESPAÑA/REGISTROS MERCANTILES**3. NÚMERO DE EMPRESAS INCLUIDAS EN LA BASE DE DATOS
DETALLE POR ACTIVIDAD Y TAMAÑO. 1993-2000**

CUADRO I.3

PEQUEÑAS EMPRESAS

I. CARACTERÍSTICAS GENERALES
DE LAS BASES DE DATOS

BASES	A) EMPRESAS CON DATOS COHERENTES EN BALANCE Y CUENTA DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS								B) EMPRESAS CON DATOS COHERENTES EN BALANCE, CUENTA DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS Y EMPLEO							
	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
ACTIVIDADES (CNAE / 93)																
1. Industria manufacturera	4836	8105	20708	27032	34185	37612	29344	6105	2383	4349	11395	15723	20525	22864	18168	4586
2. Construcción	3102	4716	12305	18809	24163	26287	21934	3624	1363	2149	6024	9752	13076	14440	12491	2516
3. Comercio, reparación de vehículos de motor	7474	12819	31871	44391	55731	60218	49348	9406	3687	6524	16977	24569	32076	34735	29447	6774
3.1. Comercio al por menor	2625	4647	11452	16548	21226	23014	18956	3562	1337	2391	6136	9228	12263	13351	11438	2661
3.2. Comercio al por mayor	3279	5334	13120	17218	20442	22060	18541	3694	1610	2709	6884	9422	11664	12525	10825	2568
3.3. Venta y reparación de vehículos de motor, venta menor de carburantes e intermediarios del comercio	1570	2838	7299	10625	14063	15144	11851	2150	740	1424	3957	5919	8149	8859	7184	1545
4. Transporte, almacenamiento y comunicaciones	1081	1857	4794	6755	8649	9432	7829	1325	520	923	2557	3671	4927	5345	4659	935
5. Hostelería	1064	1899	5092	7356	9961	11004	9007	1571	492	939	2657	3896	5549	6215	5171	1127
6. Otros servicios	11429	17681	36358	53344	68244	71902	58619	13928	3117	5360	11662	17281	23562	25100	21710	6368
6.1. Inmobiliarias	5647	8279	15840	22581	28117	29997	24672	5812	935	1444	2896	3915	5196	5716	5199	1670
6.2. Otras actividades empresariales (jurídicas, contabilidad, limpieza, seguridad, etc)	4106	6665	13859	20326	26389	27630	22313	5624	1457	2633	5639	8467	11597	12277	10436	3105
6.3. Otros servicios (educación, sanitarios, sociales y personales)	1676	2737	6659	10437	13738	14275	11634	2492	725	1283	3127	4899	6769	7107	6075	1593
7. Actividades con poca cobertura en el estrato tratado	520	901	2535	4488	6323	6988	6136	885	202	402	1156	1989	2872	3158	2900	500
8. CNAE incompleto, genérico o sin contrastar	178	521	17123	11400	16214	15028	29719	7677	46	174	5959	3984	6806	6204	14511	4256
TOTAL	29684	48499	130786	173575	223470	238471	211936	44521	11810	20820	58387	80865	109393	118061	109057	27062
TAMAÑOS (a)																
1. Sin empleados y sin declarar	14246	21333	56012	70717	86846	91723	76290	12687								
2. De 1 a 9 empleados	11330	20190	57116	79362	106357	112680	102817	24011	8885	15829	45866	63848	87483	92922	84954	21003
3. De 10 a 19 empleados	2678	4628	11816	15652	20293	22554	21543	5076	1914	3308	8374	11333	14780	16668	15815	3944
4. De 20 a 49 empleados	1430	2348	5842	7844	9974	11514	11286	2747	1011	1683	4147	5684	7130	8471	8288	2115

(a) Sobre la definición de los diferentes estratos de tamaños de esta base de datos, véase texto de la nota metodológica.

BASE DE DATOS, BANCO DE
ESPAÑA/REGISTROS MERCANTILES

ESTADO DE FLUJOS
1. CUENTA DE RESULTADOS
(a. Valores absolutos)

CUADRO II.A.1.a

PEQUEÑAS EMPRESAS

II. ANÁLISIS EMPRESARIAL

A. CUADROS GENERALES

millones de euros

BASES	1996		1997		1998		1999		2000	
	Número de empresas / Cobertura Total Nacional (a)		173575/8,9%		223470/10,8%		238471/12,0%		211936/10,6%	
	AÑOS		1995	1996	1996	1997	1997	1998	1998	1999
1. Importe neto de la cifra de negocios y otros ingresos de explotación			72560,1	75889,0	92088,8	99604,8	107684,4	117621,6	101511,0	109112,4
2. Consumo de explotación			42832,9	44172,4	54211,9	58433,0	64447,1	69710,4	60796,0	64187,8
3. Otros gastos de explotación			10815,7	11530,0	13787,2	14862,8	15559,4	16974,7	14335,3	15605,6
S.1. VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES (1 - 2 - 3)			18911,6	20186,6	24089,7	26308,9	27677,9	30936,5	26379,7	29319,1
4. Gastos de personal			13847,8	14911,7	17594,4	19148,0	19865,4	22042,5	18416,6	20470,0
S.2. RESULTADO ECONÓMICO BRUTO DE LA EXPLOTACIÓN (S.1 - 4)			5063,8	5274,9	6495,3	7160,9	7812,4	8894,0	7963,1	8849,1
5. Carga financiera neta			1519,9	1440,9	1749,2	1500,4	1574,6	1358,9	1121,3	1021,5
1. Gastos financieros y asimilados			2159,2	2139,4	2534,4	2242,2	2342,8	2163,8	1826,1	1680,1
2. (-) Ingresos financieros			639,3	698,4	785,1	741,8	768,2	804,9	704,8	658,6
6. Ingresos menos gastos extraordinarios			243,0	220,0	258,4	270,6	285,4	279,5	231,8	252,0
7. Impuestos sobre sociedades y otros			702,6	707,5	863,6	1097,1	1185,6	1516,1	1362,8	1645,8
S.3. RECURSOS GENERADOS (S.2. - 5 + 6 - 7)			3084,3	3346,4	4140,8	4834,0	5337,6	6298,7	5710,8	6433,8
8. Otros ingresos no incluidos en recursos generados			287,1	216,5	301,7	369,4	424,0	522,8	483,3	515,6
1. Plusvalías netas y diferimiento de resultados			287,8	219,8	312,7	348,6	398,1	534,3	488,9	514,2
2. Ingresos menos gastos de otros ejercicios			-0,7	-3,3	-11,0	20,8	25,9	-11,5	-5,6	1,4
9. Amortizaciones y provisiones de explotación			2021,2	2202,9	2674,9	2914,9	3071,0	3457,7	2990,4	3360,8
1. Dotación de amortización de inmovilizado			1713,7	1883,1	2299,1	2580,9	2714,4	3078,1	2671,3	3049,5
2. Variación de provisión de tráfico			307,5	319,9	375,8	334,0	356,6	379,7	319,1	311,3
S.4. RESULTADO NETO TOTAL (S.3 + 8 - 9)			1349,0	1358,5	1766,5	2287,2	2689,9	3363,6	3203,8	3589,3
PROMEMORIA:										
S.5. RESULTADO ORDINARIO NETO (S.2 - 5 - 9)			1522,7	1631,0	2071,2	2745,6	3166,9	4077,5	3851,4	4466,9
Número total de empresas en la Central de Balances Anual del Banco de España				8032		8054		8135		7951
Cobertura de la Central de Balances Anual del Banco de España (a)				34,0%		33,7%		33,7%		30,7%
										25,7%

(a) Medida en relación con el Valor Añadido Bruto a precios básicos del sector de Sociedades no financieras. Véase texto de la publicación.

BASE DE DATOS, BANCO DE
ESPAÑA/REGISTROS MERCANTILES**ESTADO DE FLUJOS**
1. CUENTA DE RESULTADOS
(b. Estructura) (a)

CUADRO II.A.1.b

PEQUEÑAS EMPRESAS

II. ANÁLISIS EMPRESARIAL
A. CUADROS GENERALES

BASES	1996		1997		1998		1999		2000	
Número de empresas / Cobertura Total Nacional (b)	173575/8,9%		223470/10,8%		238471/12,0%		211936/10,6%		44521/2,2%	
AÑOS	1995	1996	1996	1997	1997	1998	1998	1999	1999	2000
1. Importe neto de la cifra de negocios y otros ingresos de explotación	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2. Consumo de explotación	59,0	58,2	58,9	58,7	59,8	59,3	59,9	58,8	58,0	57,2
3. Otros gastos de explotación	14,9	15,2	15,0	14,9	14,4	14,4	14,1	14,3	15,2	15,4
S.1. VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES (1 - 2 - 3)	26,1	26,6	26,2	26,4	25,7	26,3	26,0	26,9	26,8	27,4
4. Gastos de personal	19,1	19,6	19,1	19,2	18,4	18,7	18,1	18,8	18,5	19,1
S.2. RESULTADO ECONÓMICO BRUTO DE LA EXPLOTACIÓN (S.1 - 4)	7,0	7,0	7,1	7,2	7,3	7,6	7,8	8,1	8,4	8,3
5. Carga financiera neta	2,1	1,9	1,9	1,5	1,5	1,2	1,1	0,9	0,8	0,8
1. Gastos financieros y asimilados	3,0	2,8	2,8	2,3	2,2	1,8	1,8	1,5	1,6	1,7
2. (-) Ingresos financieros	0,9	0,9	0,9	0,7	0,7	0,7	0,7	0,6	0,8	0,9
6. Ingresos menos gastos extraordinarios	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
7. Impuestos sobre sociedades y otros	1,0	0,9	0,9	1,1	1,1	1,3	1,3	1,5	1,7	1,7
S.3. RECURSOS GENERADOS (S.2. - 5 + 6 - 7)	4,3	4,4	4,5	4,9	5,0	5,4	5,6	5,9	6,1	6,1
8. Otros ingresos no incluidos en recursos generados	0,4	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5	0,6	0,4
1. Plusvalías netas y diferimiento de resultados	0,4	0,3	0,3	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	0,6	0,4
2. Ingresos menos gastos de otros ejercicios	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
9. Amortizaciones y provisiones de explotación	2,8	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	3,1	2,9	3,0
1. Dotación de amortización de inmovilizado	2,4	2,5	2,5	2,6	2,5	2,6	2,6	2,8	2,6	2,7
2. Variación de provisión de tráfico	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
S.4. RESULTADO NETO TOTAL (S.3 + 8 - 9)	1,9	1,8	1,9	2,3	2,5	2,9	3,2	3,3	3,8	3,4
PROMEMORIA:										
S.5. RESULTADO ORDINARIO NETO	2,1	2,1	2,2	2,8	2,9	3,5	3,8	4,1	4,7	4,5
S.1. VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES (1 - 2 - 3)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
4. Gastos de personal	73,2	73,9	73,0	72,8	71,8	71,3	69,8	69,8	68,7	69,7
S.2. RESULTADO ECONÓMICO BRUTO DE LA EXPLOTACIÓN (S.1 - 4)	26,8	26,1	27,0	27,2	28,2	28,7	30,2	30,2	31,3	30,3

(a) Sólo se publica la estructura de las rúbricas más significativas.

(b) Medida en relación con el Valor Añadido Bruto a precios básicos del sector de Sociedades no financieras. Véase texto de la publicación.

BASE DE DATOS, BANCO DE
ESPAÑA/REGISTROS MERCANTILES

PEQUEÑAS EMPRESAS

II. ANÁLISIS EMPRESARIAL

A. CUADROS GENERALES

ESTADO DE FLUJOS

1. CUENTA DE RESULTADOS

(c. Tasas de crecimiento sobre las mismas empresas en el año anterior/
/ Porcentaje sobre V.A.B.cf en el caso de resultados) (a)

CUADRO II.A.1.c

BASES	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Número de empresas / Cobertura Total Nacional (b)	5919/0,4%	29684/1,8%	48499/3,0%	130786/7,0%	173575/8,9%	223470/10,8%	238471/12,0%	211936/10,6%	44521/2,2%
AÑOS	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
1. Importe neto de la cifra de negocios y otros ingresos de explotación	-0,8	-6,2	8,4	6,8	4,6	8,2	9,2	7,5	7,7
2. Consumo de explotación	-3,2	-8,2	10,2	6,3	3,1	7,8	8,2	5,6	6,3
3. Otros gastos de explotación	1,3	-5,2	4,2	6,7	6,6	7,8	9,1	8,9	9,3
S.1. VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES	3,4	-2,8	7,3	8,2	6,7	9,2	11,8	11,1	10,0
4. Gastos de personal	9,9	1,2	2,5	8,7	7,7	8,8	11,0	11,1	11,6
S.2. RESULTADO ECONÓMICO BRUTO DE LA EXPLOTACIÓN	-14,7	-15,6	24,6	6,8	4,2	10,2	13,8	11,1	6,7
5. Carga financiera neta	7,3	6,2	-5,2	-0,6	-5,2	-14,2	-13,7	-8,9	4,3
1. Gastos financieros y asimilados	4,5	3,1	-10,4	1,0	-0,9	-11,5	-7,6	-8,0	13,2
2. (-) Ingresos financieros	-2,3	-3,0	-19,8	5,3	9,2	-5,5	4,8	-6,6	22,1
7. Impuestos sobre sociedades y otros	-19,8	-27,7	28,0	8,9	0,7	27,0	27,9	20,8	6,6
S.3. RECURSOS GENERADOS	-30,0	-23,7	44,3	10,9	8,5	16,7	18,0	12,7	7,6
9. Amortizaciones y provisiones de explotación	19,4	9,4	9,2	7,2	9,0	9,0	12,6	12,4	11,3
1. Dotación de amortización de inmovilizado	18,4	10,2	9,8	9,7	9,9	12,3	13,4	14,2	11,1
S.4. RESULTADO NETO TOTAL (% sobre el V.A.B. c.f.)	1,6	-0,2	5,0	6,4	6,7	8,7	10,9	12,2	12,5
PROMEMORIA:									
S.5. RESULTADO ORDINARIO NETO	-63,5	-92,9	240,1	15,5	7,1	32,6	28,8	16,0	4,2

(a) Sólo se publica la tasa de las rúbricas más significativas.

(b) Medida en relación con el Valor Añadido Bruto a precios básicos del sector de Sociedades no financieras. Véase texto de la publicación.

BASE DE DATOS, BANCO DE
ESPAÑA/REGISTROS MERCANTILES**ESTADO PATRIMONIAL**
2. BALANCE
ACTIVO
(a. Valores absolutos)CUADRO II.A.2.a
Página 1

PEQUEÑAS EMPRESAS

II. ANÁLISIS EMPRESARIAL
A. CUADROS GENERALES

millones de euros

BASES	1996		1997		1998		1999		2000			
	Número de empresas / Cobertura Total Nacional (a)		173575/8,9%		223470/10,8%		238471/12,0%		211936/10,6%		44521/2,2%	
	AÑOS		1995	1996	1996	1997	1997	1998	1998	1999	1999	2000
A. ACCIONISTAS (SOCIOS) POR DESEMBOLSOS NO EXIGIDOS	355,8	300,8	363,4	291,1	280,2	242,8	238,4	203,4	56,2	46,7		
B. INMOVILIZADO	25165,5	26823,4	32617,1	34827,5	36946,4	40046,4	36350,4	39513,1	8828,3	9485,8		
I. Gastos de establecimiento	164,3	142,9	199,3	173,4	206,0	188,9	183,8	170,8	49,3	47,8		
II. Inmovilizaciones inmateriales	2123,1	2312,6	2810,1	3100,2	3377,0	3820,4	3386,1	3761,8	821,4	880,9		
III. Inmovilizaciones materiales	19140,4	20330,9	25038,4	26491,1	28054,6	30104,2	27538,0	29721,3	6375,1	6836,4		
IV. Inmovilizaciones financieras	3645,4	3939,1	4450,1	4941,7	5182,8	5801,7	5127,9	5746,9	1549,4	1695,7		
V. Acciones propias	38,1	47,7	53,7	77,7	72,4	76,2	61,7	67,3	18,7	13,4		
VI. Deudores por operaciones de tráfico a largo plazo	54,2	50,2	65,5	43,5	53,6	55,0	52,9	44,9	14,4	11,6		
C. GASTOS A DISTRIBUIR EN VARIOS EJERCICIOS	673,0	600,9	737,7	642,1	717,2	639,9	566,5	521,1	137,1	141,0		
D. ACTIVO CIRCULANTE	35825,0	37627,1	44718,3	48278,8	50715,4	55058,1	47807,5	51884,6	10915,2	11863,9		
I. Accionistas por desembolsos exigidos	22,8	12,7	16,2	14,4	17,6	13,4	22,9	10,3	4,3	5,8		
II. Existencias	12585,0	13452,2	15556,5	16537,0	17150,8	18342,1	15681,2	16970,6	3237,8	3581,6		
III. Deudores	16082,5	16710,7	20059,0	21590,9	22861,1	24673,8	21351,9	23007,7	4817,1	5243,1		
IV. Inversiones financieras temporales	2492,3	2656,0	3244,3	3670,5	3690,6	4184,3	3684,4	4034,5	1017,6	1144,7		
V. Acciones propias a corto plazo	24,2	25,6	23,0	22,9	16,1	15,5	13,0	11,8	3,9	1,4		
VI. Tesorería	4524,2	4681,5	5709,5	6336,2	6870,2	7714,2	6953,5	7738,3	1806,0	1859,1		
VII. Ajustes por periodificación	93,9	88,4	109,6	106,7	109,2	114,5	100,4	111,4	28,5	28,1		
TOTAL GENERAL (A + B + C + D)	62019,2	65352,2	78436,5	84039,6	88659,2	95987,1	84962,8	92122,2	19936,8	21537,4		

(a) Medida en relación con el Valor Añadido Bruto a precios básicos del sector de Sociedades no financieras. Véase texto de la publicación.

BASE DE DATOS, BANCO DE
ESPAÑA/REGISTROS MERCANTILES

ESTADO PATRIMONIAL
2. BALANCE
PASIVO
(a. Valores absolutos)

CUADRO II.A.2.a
Página 2

PEQUEÑAS EMPRESAS

II. ANÁLISIS EMPRESARIAL
A. CUADROS GENERALES

millones de euros

BASES	1996		1997		1998		1999		2000	
	Número de empresas / Cobertura Total Nacional (a)									
	AÑOS									
	1995	1996	1996	1997	1997	1998	1998	1999	1999	2000
A. FONDOS PROPIOS	22422,6	24198,0	28535,8	31070,6	32431,1	35807,4	32017,6	35545,6	8139,1	8913,9
I. Capital suscrito	13255,7	13714,5	16214,9	16778,2	17488,2	18066,4	16390,9	16990,5	4098,0	4277,1
II. Prima de emisión	645,9	694,3	800,4	855,6	936,1	1000,4	982,7	1044,6	333,8	352,0
III. Reserva de revalorización	164,7	394,2	561,0	584,6	564,2	557,5	523,8	510,2	101,1	95,0
IV. Otras reservas	10236,8	11644,6	13030,0	14871,6	14687,5	16956,6	13886,1	16414,6	3407,5	4031,9
V. Resultados de ejercicios anteriores	-3145,3	-3511,0	-3729,1	-4172,5	-3811,0	-4006,2	-2855,3	-2871,7	-591,4	-604,5
VI. Pérdidas y Ganancias (beneficio o pérdida)	1349,0	1358,5	1766,5	2287,2	2689,9	3363,6	3203,8	3589,3	827,7	811,5
VII. Dividendo a cuenta entregado en el ejercicio	-79,5	-91,4	-99,3	-126,6	-119,9	-123,7	-105,8	-122,9	-36,9	-47,5
VIII. Acciones propias para reducción de capital	-4,6	-5,7	-8,6	-7,6	-4,0	-7,2	-8,7	-9,0	-0,8	-1,6
B. INGRESOS A DISTRIBUIR EN VARIOS EJERCICIOS	372,3	370,0	486,5	496,7	534,2	584,7	597,3	627,8	115,6	122,7
C. PROVISIONES PARA RIESGOS Y GASTOS A LARGO PLAZO	212,2	219,8	250,0	253,7	247,9	259,6	227,2	239,7	61,5	60,0
D. ACREEDORES A LARGO PLAZO	9960,0	10215,3	12709,9	13186,1	14332,3	15117,3	13739,0	14565,4	3175,5	3339,2
E. ACREEDORES A CORTO PLAZO	28956,3	30255,7	36326,2	38925,6	41036,6	44137,0	38299,8	41061,4	8429,8	9080,2
F. PROVISIONES PARA RIESGOS Y GASTOS A CORTO PLAZO	95,8	93,4	128,1	106,9	77,2	81,2	81,9	82,2	15,1	21,5
TOTAL GENERAL (A + B + C + D + E + F)	62019,2	65352,2	78436,5	84039,6	88659,2	95987,1	84962,8	92122,2	19936,8	21537,4

(a) Medida en relación con el Valor Añadido Bruto a precios básicos del sector de Sociedades no financieras. Véase texto de la publicación.

BASE DE DATOS, BANCO DE
ESPAÑA/REGISTROS MERCANTILES

PEQUEÑAS EMPRESAS

II. ANÁLISIS EMPRESARIAL
A. CUADROS GENERALES**ESTADO PATRIMONIAL**
2. BALANCE
ACTIVO
(b. Estructura)CUADRO II.A.2.b
Página 1

BASES	1996		1997		1998		1999		2000	
	Número de empresas / Cobertura Total Nacional (a)		173575/8,9%		223470/10,8%		238471/12,0%		211936/10,6%	
	AÑOS		1995	1996	1996	1997	1997	1998	1998	1999
A. ACCIONISTAS (SOCIOS) POR DESEMBOLSOS NO EXIGIDOS			0,6	0,5	0,5	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3
B. INMOVILIZADO			40,6	41,0	41,6	41,4	41,7	41,7	42,8	44,3
I. Gastos de establecimiento			0,3	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
II. Inmovilizaciones inmateriales			3,4	3,5	3,6	3,7	3,8	4,0	4,0	4,1
III. Inmovilizaciones materiales			30,9	31,1	31,9	31,5	31,6	31,4	32,4	32,3
IV. Inmovilizaciones financieras			5,9	6,0	5,7	5,9	5,8	6,0	6,2	7,8
V. Acciones propias			0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
VI. Deudores por operaciones de tráfico a largo plazo			0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1
C. GASTOS A DISTRIBUIR EN VARIOS EJERCICIOS			1,1	0,9	0,9	0,8	0,8	0,7	0,7	0,6
D. ACTIVO CIRCULANTE			57,8	57,6	57,0	57,4	57,2	57,4	56,3	56,3
I. Accionistas por desembolsos exigidos			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
II. Existencias			20,3	20,6	19,8	19,7	19,3	19,1	18,5	18,4
III. Deudores			25,9	25,6	25,6	25,7	25,8	25,7	25,1	25,0
IV. Inversiones financieras temporales			4,0	4,1	4,1	4,4	4,2	4,4	4,3	4,4
V. Acciones propias a corto plazo			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
VI. Tesorería			7,3	7,2	7,3	7,5	7,7	8,0	8,2	8,4
VII. Ajustes por periodificación			0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
TOTAL GENERAL (A + B + C + D)			100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

(a) Medida en relación con el Valor Añadido Bruto a precios básicos del sector de Sociedades no financieras. Véase texto de la publicación.

BASE DE DATOS, BANCO DE
ESPAÑA/REGISTROS MERCANTILES

PEQUEÑAS EMPRESAS

II. ANÁLISIS EMPRESARIAL
A. CUADROS GENERALES

ESTADO PATRIMONIAL
2. BALANCE
PASIVO
(b. Estructura)

CUADRO II.A.2.b
Página 2

BASES	1996		1997		1998		1999		2000	
	Número de empresas / Cobertura Total Nacional (a)									
	AÑOS									
	1995	1996	1996	1997	1997	1998	1998	1999	1999	2000
A. FONDOS PROPIOS	36,2	37,0	36,4	37,0	36,6	37,3	37,7	38,6	40,8	41,4
I. Capital suscrito	21,4	21,0	20,7	20,0	19,7	18,8	19,3	18,4	20,6	19,9
II. Prima de emisión	1,0	1,1	1,0	1,0	1,1	1,0	1,2	1,1	1,7	1,6
III. Reserva de revalorización	0,3	0,6	0,7	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6	0,5	0,4
IV. Otras reservas	16,5	17,8	16,6	17,7	16,6	17,7	16,3	17,8	17,1	18,7
V. Resultados de ejercicios anteriores	-5,1	-5,4	-4,8	-5,0	-4,3	-4,2	-3,4	-3,1	-3,0	-2,8
VI. Pérdidas y Ganancias (beneficio o pérdida)	2,2	2,1	2,3	2,7	3,0	3,5	3,8	3,9	4,2	3,8
VII. Dividendo a cuenta entregado en el ejercicio	-0,1	-0,1	-0,1	-0,2	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,2	-0,2
VIII. Acciones propias para reducción de capital	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
B. INGRESOS A DISTRIBUIR EN VARIOS EJERCICIOS	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,7	0,7	0,6	0,6
C. PROVISIONES PARA RIESGOS Y GASTOS A LARGO PLAZO	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
D. ACREEDORES A LARGO PLAZO	16,1	15,6	16,2	15,7	16,2	15,7	16,2	15,8	15,9	15,5
E. ACREEDORES A CORTO PLAZO	46,7	46,3	46,3	46,3	46,3	46,0	45,1	44,6	42,3	42,2
F. PROVISIONES PARA RIESGOS Y GASTOS A CORTO PLAZO	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
TOTAL GENERAL (A + B + C + D + E + F)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

(a) Medida en relación con el Valor Añadido Bruto a precios básicos del sector de Sociedades no financieras. Véase texto de la publicación.

BASE DE DATOS, BANCO DE
ESPAÑA/REGISTROS MERCANTILES

1. RÚBRICAS DEL ESTADO DE FLUJOS
1. VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES
(Tasas de crecimiento sobre las mismas empresas en el año anterior)

CUADRO II.B.1.1

PEQUEÑAS EMPRESAS

II. ANÁLISIS EMPRESARIAL

B. CUADROS POR ACTIVIDAD Y TAMAÑO

	BASES	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	
	Número de empresas	5919	29684	48499	130786	173575	223470	238471	211936	44521	
	AÑOS	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	
ACTIVIDADES (CNAE / 93)											Contrib. Tasa
1. Industria manufacturera		5,9	-4,9	9,5	10,2	6,9	9,9	11,8	9,6	1,8	7,6
2. Construcción		0,4	-10,0	-1,2	8,0	4,1	8,1	12,3	14,4	1,0	10,2
3. Comercio, reparación de vehículos de motor		1,6	-0,9	8,6	7,6	6,5	8,4	10,9	10,4	2,1	9,6
3.1. Comercio al por menor		6,0	0,2	6,6	5,7	8,9	9,1	11,3	11,5	0,6	9,0
3.2. Comercio al por mayor		1,1	-0,2	9,4	8,9	5,0	7,8	10,1	9,9	1,1	10,5
3.3. Venta y reparación de vehículos de motor, venta menor de carburantes e intermediarios del comercio		-2,0	-3,7	9,2	7,4	6,7	8,6	12,0	10,0	0,4	8,4
4. Transporte, almacenamiento y comunicaciones		5,8	-0,9	10,9	10,5	7,8	12,1	15,2	9,3	0,4	8,1
5. Hostelería		3,4	-1,2	9,8	5,9	8,1	10,4	11,5	12,5	0,4	9,9
6. Otros servicios		4,4	1,3	6,3	6,0	7,0	9,0	12,2	11,6	2,5	11,2
6.1. Inmobiliarias		1,1	-3,5	2,9	-1,3	2,8	4,8	8,3	9,0	0,4	7,9
6.2. Otras actividades empresariales (jurídicas, contabilidad, limpieza, seguridad, etc)		6,0	1,7	7,3	9,2	8,4	10,3	14,6	13,8	1,6	13,7
6.3. Otros servicios (educación, sanitarios, sociales y personales)		4,2	5,8	7,9	7,2	8,2	10,1	11,4	10,1	0,5	9,1
7. Actividades con poca cobertura en el estrato tratado		2,9	3,2	12,2	8,0	7,7	7,4	5,2	7,2	0,0	2,4
8. CNAE incompleto, genérico o sin contrastar		1,0	-11,6	10,8	7,9	9,1	9,6	12,5	12,8	1,9	15,6
TOTAL		3,4	-2,8	7,3	8,2	6,7	9,2	11,8	11,1	10,0	10,0
TAMAÑOS											
1. Sin empleados y sin declarar		2,2	-4,6	7,1	6,9	5,8	8,2	10,6	10,8	1,5	9,6
2. De 1 a 9 empleados		5,5	-0,2	9,3	10,7	9,2	11,4	14,0	12,7	3,5	11,4
3. De 10 a 19 empleados		6,2	-2,6	6,4	8,3	6,3	8,9	11,8	11,3	2,4	9,7
4. De 20 a 49 empleados		2,4	-2,9	6,4	6,7	5,7	8,0	10,7	9,8	2,7	9,1

BASE DE DATOS, BANCO DE
ESPAÑA/REGISTROS MERCANTILES

1. RÚBRICAS DEL ESTADO DE FLUJOS
2. RESULTADO ECONÓMICO BRUTO
(Tasas de crecimiento sobre las mismas empresas en el año anterior)

CUADRO II.B.1.2

PEQUEÑAS EMPRESAS

II. ANÁLISIS EMPRESARIAL

B. CUADROS POR ACTIVIDAD Y TAMAÑO

	BASES	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	
	Número de empresas	5919	29684	48499	130786	173575	223470	238471	211936	44521	
	AÑOS	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	
ACTIVIDADES (CNAE / 93)											Contrib. Tasa
1. Industria manufacturera		-10,4	-22,9	41,0	11,5	5,8	11,8	15,4	10,9	0,9	3,9
2. Construcción		-18,6	-32,0	3,1	1,0	-2,9	6,4	13,6	17,3	0,6	9,6
3. Comercio, reparación de vehículos de motor		-21,0	-16,4	37,0	7,6	3,3	9,5	14,4	11,8	1,4	6,9
3.1. Comercio al por menor		-20,8	-21,9	31,3	1,0	12,4	14,9	16,7	16,2	0,1	1,3
3.2. Comercio al por mayor		-19,6	-9,2	34,4	10,5	-0,1	7,6	11,2	10,1	1,1	9,5
3.3. Venta y reparación de vehículos de motor, venta menor de carburantes e intermediarios del comercio		-23,8	-29,3	51,6	6,5	3,7	9,1	19,4	11,4	0,3	5,9
4. Transporte, almacenamiento y comunicaciones		-7,7	-18,0	38,1	14,9	2,5	21,1	23,6	5,0	0,0	0,4
5. Hostelería		-23,9	-20,5	30,8	7,0	13,6	20,4	19,4	19,8	0,4	10,3
6. Otros servicios		-11,3	-4,8	10,5	1,9	2,9	7,8	11,4	8,6	2,1	7,3
6.1. Inmobiliarias		-3,4	-4,8	4,4	-5,0	0,8	2,1	5,1	6,2	0,8	6,6
6.2. Otras actividades empresariales (jurídicas, contabilidad, limpieza, seguridad, etc)		-17,6	-7,5	20,1	8,2	3,5	10,5	18,1	11,4	0,8	7,2
6.3. Otros servicios (educación, sanitarios, sociales y personales)		-19,8	0,2	13,2	8,4	6,4	15,0	13,0	8,2	0,5	8,8
7. Actividades con poca cobertura en el estrato tratado		-21,1	9,5	36,0	9,8	9,2	5,9	-0,5	6,2	-0,1	-3,9
8. CNAE incompleto, genérico o sin contrastar		-16,0	(a)	41,9	5,1	9,6	9,8	12,4	13,1	1,5	12,4
TOTAL		-14,7	-15,6	24,6	6,8	4,2	10,2	13,8	11,1	6,7	6,7
TAMAÑOS											
1. Sin empleados y sin declarar		-13,6	-15,0	23,1	5,3	3,6	10,1	12,1	11,8	1,7	9,2
2. De 1 a 9 empleados		-20,2	-13,0	29,7	8,9	5,9	14,7	17,5	12,2	2,0	6,8
3. De 10 a 19 empleados		-11,5	-17,8	20,4	7,7	3,2	8,1	12,9	11,1	1,4	5,6
4. De 20 a 49 empleados		-15,7	-18,0	25,2	5,6	4,0	7,1	13,0	9,3	1,7	5,9

(a) No se puede calcular la tasa porque los valores que la forman tienen distinto signo, o tasa no significativa

BASE DE DATOS, BANCO DE
ESPAÑA/REGISTROS MERCANTILES

1. RÚBRICAS DEL ESTADO DE FLUJOS
3. GASTOS FINANCIEROS Y ASIMILADOS
(Tasas de crecimiento sobre las mismas empresas en el año anterior)

CUADRO II.B.1.3

PEQUEÑAS EMPRESAS

II. ANÁLISIS EMPRESARIAL

B. CUADROS POR ACTIVIDAD Y TAMAÑO

	BASES	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	
	Número de empresas	5919	29684	48499	130786	173575	223470	238471	211936	44521	
	AÑOS	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	
ACTIVIDADES (CNAE / 93)											Contrib. Tasa
1. Industria manufacturera		11,0	2,1	-7,9	6,4	-1,1	-9,7	-5,6	-7,9	3,3	14,0
2. Construcción		11,5	12,4	-11,7	0,9	1,7	-12,8	-10,5	-7,5	0,9	14,2
3. Comercio, reparación de vehículos de motor		10,1	5,3	-7,9	4,9	0,9	-8,9	-5,4	-6,0	2,7	10,9
3.1. Comercio al por menor		12,2	5,1	-2,3	4,2	4,7	-7,6	-4,4	-3,9	0,4	6,1
3.2. Comercio al por mayor		11,5	5,7	-9,5	5,6	-0,6	-8,9	-5,0	-7,3	1,9	13,3
3.3. Venta y reparación de vehículos de motor, venta menor de carburantes e intermediarios del comercio		4,6	4,2	-9,7	3,9	0,7	-10,2	-7,3	-4,8	0,5	9,5
4. Transporte, almacenamiento y comunicaciones		-10,0	8,1	-5,8	1,6	5,4	-6,7	-6,3	-6,5	0,3	9,3
5. Hostelería		3,0	-1,5	-9,1	-1,8	-5,4	-13,4	-12,9	-7,7	0,2	9,2
6. Otros servicios		-2,7	0,0	-14,1	-8,2	-3,9	-15,6	-10,8	-12,1	2,7	11,7
6.1. Inmobiliarias		-4,5	-0,7	-15,7	-11,3	-7,3	-19,1	-15,4	-14,0	1,3	10,0
6.2. Otras actividades empresariales (jurídicas, contabilidad, limpieza, seguridad, etc)		-1,4	-0,5	-12,8	-3,0	1,0	-9,9	-1,8	-11,3	1,2	17,7
6.3. Otros servicios (educación, sanitarios, sociales y personales)		4,9	7,4	-6,4	-1,5	4,3	-10,9	-7,7	-5,9	0,2	5,8
7. Actividades con poca cobertura en el estrato tratado		20,6	-5,8	-15,8	-4,4	-2,1	-15,6	-7,9	-9,7	0,2	10,8
8. CNAE incompleto, genérico o sin contrastar		-9,7	3,9	-7,3	2,9	-0,8	-11,0	-7,7	-6,2	2,8	19,9
TOTAL		4,5	3,1	-10,4	1,0	-0,9	-11,5	-7,6	-8,0	13,2	13,2
TAMAÑOS											
1. Sin empleados y sin declarar		-1,2	0,1	-14,0	-3,0	-2,5	-13,0	-8,7	-9,4	2,9	13,6
2. De 1 a 9 empleados		17,7	9,4	-6,4	4,2	3,1	-8,3	-5,2	-5,0	4,1	13,2
3. De 10 a 19 empleados		16,5	5,4	-8,8	3,8	-2,6	-12,1	-7,1	-7,8	3,2	13,7
4. De 20 a 49 empleados		3,2	0,4	-9,4	2,5	-1,5	-12,8	-9,7	-10,0	3,0	12,5

BASE DE DATOS, BANCO DE
ESPAÑA/REGISTROS MERCANTILES

2. RATIOS SIGNIFICATIVAS
1. RENTABILIDAD ORDINARIA DE LOS RECURSOS PROPIOS (aproximación)(R.3) (a)

CUADRO II.B.2.1

PEQUEÑAS EMPRESAS

II. ANÁLISIS EMPRESARIAL

B. CUADROS POR ACTIVIDAD Y TAMAÑO

	BASES	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
	Número de empresas	5919	29684	48499	130786	173575	223470	238471	211936	44521
	AÑOS	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
ACTIVIDADES (CNAE / 93)										
1. Industria manufacturera		5,4	-6,4	5,1	8,7	9,2	12,3	15,3	16,0	14,8
2. Construcción		3,8	-1,7	3,8	5,1	4,0	8,5	13,9	16,8	17,0
3. Comercio, reparación de vehículos de motor		1,1	-4,5	3,2	6,3	7,1	10,2	13,4	14,8	15,2
3.1. Comercio al por menor		0,3	-9,0	-0,6	0,7	2,3	6,2	9,3	11,8	10,4
3.2. Comercio al por mayor		0,1	-2,3	4,9	8,4	8,4	11,7	14,3	15,3	16,9
3.3. Venta y reparación de vehículos de motor, venta menor de carburantes e intermediarios del comercio		3,6	-5,2	4,0	7,1	8,8	10,9	15,3	16,4	16,6
4. Transporte, almacenamiento y comunicaciones		5,2	-2,4	8,3	10,2	6,5	10,2	13,7	13,1	10,2
5. Hostelería		-3,0	-5,3	4,2	2,6	3,6	8,5	12,5	15,2	21,2
6. Otros servicios		4,6	4,4	5,9	6,5	6,6	7,4	9,0	9,8	10,0
6.1. Inmobiliarias		3,2	2,9	4,1	4,1	4,2	4,6	5,8	6,1	6,0
6.2. Otras actividades empresariales (jurídicas, contabilidad, limpieza, seguridad, etc.)		8,7	6,2	9,0	10,7	11,3	12,2	15,1	17,1	18,5
6.3. Otros servicios (educación, sanitarios, sociales y personales)		6,3	11,2	12,3	13,6	12,1	14,5	15,8	17,2	14,9
7. Actividades con poca cobertura en el estrato tratado		-1,5	-0,5	1,4	4,0	4,1	5,2	4,8	5,6	3,7
8. CNAE incompleto, genérico o sin contrastar		-1,3	-7,7	2,2	3,6	5,6	7,2	9,3	12,0	10,9
TOTAL		3,2	0,3	5,0	6,4	6,6	8,7	11,2	12,3	11,8
TAMAÑOS										
1. Sin empleados y sin declarar		2,6	0,9	4,2	5,1	5,5	7,0	9,1	10,0	9,1
2. De 1 a 9 empleados		0,0	-1,3	4,5	6,1	5,7	8,6	11,2	12,2	11,4
3. De 10 a 19 empleados		5,6	0,3	6,5	8,4	9,0	11,0	13,5	14,2	14,3
4. De 20 a 49 empleados		7,3	0,9	6,5	7,8	8,3	10,2	13,2	14,6	13,4

(a) Los conceptos empleados son aproximaciones a los conceptos del capítulo II, por medio de la información disponible: Resultado Ordinario Neto / Semisuma balance inicial y final.
[Ingresos a distribuir en varios ejercicios + Fondos propios (netos de accionistas por desembolsos exigidos y no exigidos, y de acciones propias a largo y corto plazo)].

BASE DE DATOS, BANCO DE
ESPAÑA/REGISTROS MERCANTILES

PEQUEÑAS EMPRESAS

II. ANÁLISIS EMPRESARIAL

B. CUADROS POR ACTIVIDAD Y TAMAÑO

2. RATIOS SIGNIFICATIVAS

CUADRO II.B.2.2

2. RELACIÓN ENTRE EL RESULTADO ECONÓMICO BRUTO DE LA EXPLOTACIÓN Y EL
IMPORTE NETO DE LA CIFRA DE NEGOCIOS (MARGEN DE EXPLOTACIÓN) (aproximación) (a)

	BASES	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
	Número de empresas	5919	29684	48499	130786	173575	223470	238471	211936	44521
	AÑOS	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
ACTIVIDADES (CNAE / 93)										
1. Industria manufacturera		7,0	5,9	7,6	7,9	7,9	8,2	8,6	9,1	8,7
2. Construcción		6,4	5,1	6,0	6,2	5,6	5,9	6,5	7,0	7,3
3. Comercio, reparación de vehículos de motor		3,2	2,9	3,8	3,9	3,9	4,0	4,3	4,5	4,9
3.1. Comercio al por menor		3,1	2,4	3,3	3,3	3,5	3,7	4,1	4,5	4,3
3.2. Comercio al por mayor		3,4	3,4	3,9	4,1	4,0	4,1	4,4	4,5	5,0
3.3. Venta y reparación de vehículos de motor, venta menor de carburantes e intermediarios del comercio		2,8	2,5	3,9	4,0	4,0	4,1	4,5	4,7	5,1
4. Transporte, almacenamiento y comunicaciones		6,2	5,3	7,5	7,9	7,2	8,2	8,9	9,3	8,0
5. Hostelería		6,9	7,2	8,6	8,6	8,6	9,0	9,9	11,1	12,3
6. Otros servicios		12,3	14,4	15,9	15,2	14,5	14,3	15,2	16,1	16,0
6.1. Inmobiliarias		24,5	27,4	29,0	27,0	25,9	23,7	24,4	25,0	28,5
6.2. Otras actividades empresariales (jurídicas, contabilidad, limpieza, seguridad, etc.)		8,4	9,5	11,0	11,0	10,5	10,9	12,0	13,0	12,5
6.3. Otros servicios (educación, sanitarios, sociales y personales)		7,3	9,4	10,7	11,4	11,2	11,8	12,3	12,9	12,1
7. Actividades con poca cobertura en el estrato tratado		4,0	9,1	10,2	12,0	11,1	10,7	10,1	11,0	12,3
8. CNAE incompleto, genérico o sin contrastar		4,6	0,8	7,2	6,7	7,4	7,2	7,5	8,9	7,7
TOTAL		6,0	6,0	7,2	7,1	7,0	7,2	7,6	8,1	8,3
TAMAÑOS										
1. Sin empleados y sin declarar		6,5	7,2	8,2	7,8	7,8	8,1	8,5	9,0	10,6
2. De 1 a 9 empleados		5,0	5,2	6,5	6,3	5,9	6,3	6,8	7,3	7,3
3. De 10 a 19 empleados		5,1	5,5	6,7	6,6	6,6	6,8	7,1	7,6	7,7
4. De 20 a 49 empleados		6,6	5,6	7,2	7,4	7,5	7,7	8,0	8,7	8,8

(a) Los conceptos empleados son aproximaciones a los conceptos del capítulo II, por medio de la información disponible.

BASE DE DATOS, BANCO DE
ESPAÑA/REGISTROS MERCANTILES

1. VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES
(Tasa de variación)

CUADRO III.1

PEQUEÑAS EMPRESAS

III. ESTADÍSTICOS SIGNIFICATIVOS

CUADROS POR ACTIVIDAD Y TAMAÑO

AÑOS					MEDIANA				PRIMER CUARTIL Q ₁				TERCER CUARTIL Q ₃			
1997	1998	1999	2000		1997	1998	1999	2000	1997	1998	1999	2000	1997	1998	1999	2000
Número de empresas																
223470																
238471																
211936																
44521																
AÑOS					MEDIANA				PRIMER CUARTIL Q ₁				TERCER CUARTIL Q ₃			
1997	1998	1999	2000		1997	1998	1999	2000	1997	1998	1999	2000	1997	1998	1999	2000
ACTIVIDADES (CNAE / 93)																
1. Industria manufacturera					9,6	10,5	8,3	7,1	-5,4	-4,0	-5,3	-6,5	32,4	33,0	28,9	25,0
2. Construcción					10,0	13,0	13,1	9,4	-11,5	-7,2	-6,3	-8,0	44,8	47,1	43,4	35,7
3. Comercio, reparación de vehículos de motor					7,9	9,5	8,6	7,6	-8,7	-6,4	-6,7	-7,3	34,7	35,8	32,3	29,6
3.1. Comercio al por menor					7,8	8,7	8,6	7,8	-9,0	-6,5	-6,5	-6,3	36,5	33,3	33,3	30,0
3.2. Comercio al por mayor					8,0	9,6	9,0	8,4	-8,9	-6,7	-7,0	-7,1	33,3	35,3	32,9	30,8
3.3. Venta y reparación de vehículos de motor, venta menor de carburantes e intermediarios del comercio					7,8	9,7	8,0	6,2	-8,0	-5,2	-6,5	-9,2	34,1	35,2	29,7	26,8
4. Transporte, almacenamiento y comunicaciones					11,8	14,0	9,1	9,4	-6,4	-3,4	-7,0	-8,2	41,0	43,7	36,7	29,6
5. Hostelería					7,7	8,0	8,9	6,7	-7,9	-7,2	-5,2	-6,7	34,4	31,3	31,0	24,4
6. Otros servicios					5,4	7,7	7,1	6,4	-15,0	-11,8	-11,6	-12,4	46,7	50,0	45,7	41,7
6.1. Inmobiliarias					0,0	2,4	3,1	2,4	-21,2	-18,0	-16,7	-15,8	48,7	52,5	50,0	40,0
6.2. Otras actividades empresariales (jurídicas, contabilidad, limpieza, seguridad, etc)					8,5	11,6	10,6	9,5	-12,6	-8,3	-8,5	-11,2	50,0	52,5	48,5	46,1
6.3. Otros servicios (educación, sanitarios, sociales y personales)					7,9	8,7	7,1	7,7	-10,6	-9,3	-10,2	-8,5	39,8	40,4	36,0	36,1
7. Actividades con poca cobertura en el estrato tratado					6,7	5,9	3,8	4,0	-17,0	-19,0	-19,9	-16,5	48,6	46,6	40,0	42,0
8. CNAE incompleto, genérico o sin contrastar					8,6	9,7	9,3	13,6	-10,0	-7,7	-7,1	-5,8	45,5	49,4	42,9	55,0
TOTAL					8,1	9,7	8,7	8,1	-9,8	-7,4	-7,7	-8,3	39,1	40,5	37,0	34,8
TAMAÑOS																
1. Sin empleados y sin declarar					4,7	6,4	5,4	2,5	-14,1	-11,6	-11,1	-13,3	41,6	42,9	40,0	38,5
2. De 1 a 9 empleados					9,7	11,3	10,0	9,2	-9,7	-7,5	-8,2	-8,7	43,2	44,2	40,3	38,1
3. De 10 a 19 empleados					8,9	11,1	10,1	9,8	-5,1	-2,2	-3,0	-3,7	28,1	31,5	29,3	27,2
4. De 20 a 49 empleados					8,9	10,3	9,7	9,1	-3,8	-1,8	-2,1	-3,5	25,4	27,2	25,8	24,6

BASE DE DATOS, BANCO DE
ESPAÑA/REGISTROS MERCANTILES

PEQUEÑAS EMPRESAS

III. ESTADÍSTICOS SIGNIFICATIVOS

CUADROS POR ACTIVIDAD Y TAMAÑO

2. MARGEN DE EXPLOTACIÓN (a)

CUADRO III.2

AÑOS					MEDIANA				PRIMER CUARTIL Q ₁				TERCER CUARTIL Q ₃			
1997 1998 1999 2000																
Número de empresas																
AÑOS					1997	1998	1999	2000	1997	1998	1999	2000	1997	1998	1999	2000
ACTIVIDADES (CNAE / 93)																
1. Industria manufacturera					6,5	6,7	6,9	6,8	2,4	2,9	3,2	3,1	11,5	11,7	12,0	11,8
2. Construcción					4,5	4,9	5,0	5,4	0,9	1,7	2,1	2,3	9,0	9,4	9,6	9,9
3. Comercio, reparación de vehículos de motor					3,4	3,7	3,8	4,1	0,6	1,0	1,3	1,4	7,2	7,4	7,5	8,0
3.1. Comercio al por menor					3,0	3,4	3,5	3,6	0,0	0,7	0,8	0,8	6,7	7,0	7,2	7,3
3.2. Comercio al por mayor					3,6	3,8	3,9	4,3	1,2	1,4	1,6	1,9	7,0	7,1	7,2	7,8
3.3. Venta y reparación de vehículos de motor, venta menor de carburantes e intermediarios del comercio					3,7	4,1	4,2	4,6	0,4	1,1	1,3	1,3	8,2	8,8	9,1	9,9
4. Transporte, almacenamiento y comunicaciones					7,6	9,3	9,6	8,0	1,5	2,5	2,6	1,8	16,7	18,6	18,9	16,7
5. Hostelería					5,3	5,6	6,2	5,8	1,0	1,2	1,9	1,8	11,3	11,9	12,7	12,5
6. Otros servicios					10,6	11,2	11,9	12,3	1,4	2,0	2,4	2,6	32,2	33,3	34,8	36,6
6.1. Inmobiliarias					30,8	31,3	31,8	35,1	4,3	5,1	5,3	6,2	68,8	68,9	70,7	70,9
6.2. Otras actividades empresariales (jurídicas, contabilidad, limpieza, seguridad, etc)					8,1	8,7	9,4	9,2	1,3	1,9	2,3	2,0	21,1	22,0	23,3	24,4
6.3. Otros servicios (educación, sanitarios, sociales y personales)					7,6	7,8	8,4	8,7	0,0	0,5	0,9	1,9	17,5	18,1	18,9	18,4
7. Actividades con poca cobertura en el estrato tratado					10,1	10,6	10,0	12,4	1,6	1,8	1,4	1,2	25,0	25,8	26,5	28,9
8. CNAE incompleto, genérico o sin contrastar					5,6	5,7	6,5	5,7	1,0	1,3	2,0	1,5	13,9	14,1	15,8	13,7
TOTAL					5,5	5,8	6,1	6,3	1,1	1,6	1,9	2,0	13,1	13,6	14,3	14,7
TAMAÑOS																
1. Sin empleados y sin declarar					6,4	6,7	7,2	9,9	1,0	1,5	1,8	2,4	20,0	20,4	22,5	40,9
2. De 1 a 9 empleados					4,9	5,2	5,5	5,5	0,7	1,2	1,5	1,4	11,4	11,9	12,6	12,7
3. De 10 a 19 empleados					5,9	6,0	6,2	6,2	2,5	2,7	2,9	2,9	11,0	11,3	12,0	12,0
4. De 20 a 49 empleados					6,6	6,6	6,9	6,8	2,9	3,1	3,3	3,4	12,1	12,1	12,6	12,3

(a) Relación entre el resultado económico bruto de la explotación y el importe neto de la cifra de negocios.

BASE DE DATOS, BANCO DE
ESPAÑA/REGISTROS MERCANTILES

3. VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES POR EMPLEADO
(Valores absolutos)

CUADRO III.3

PEQUEÑAS EMPRESAS

III ESTADÍSTICOS SIGNIFICATIVOS

CUADROS POR ACTIVIDAD Y TAMAÑO

miles de euros

AÑOS					MEDIANA				PRIMER CUARTIL Q ₁				TERCER CUARTIL Q ₃			
1997 1998 1999 2000																
Número de empresas																
AÑOS					1997	1998	1999	2000	1997	1998	1999	2000	1997	1998	1999	2000
ACTIVIDADES (CNAE / 93)																
1. Industria manufacturera					18,6	19,2	19,8	21,0	13,2	13,8	14,4	15,0	26,4	28,2	28,8	29,4
2. Construcción					16,8	18,0	18,6	20,4	12,0	13,2	13,8	15,0	23,4	24,6	25,2	27,6
3. Comercio, reparación de vehículos de motor					18,0	18,6	19,2	21,0	12,0	12,6	13,2	14,4	27,0	28,2	28,8	31,3
3.1. Comercio al por menor					15,0	15,6	16,2	18,0	10,2	10,8	11,4	12,6	21,0	22,2	22,8	25,2
3.2. Comercio al por mayor					21,6	22,2	22,8	25,2	14,4	15,0	15,6	17,4	32,5	33,7	34,3	38,5
3.3. Venta y reparación de vehículos de motor, venta menor de carburantes e intermediarios del comercio					18,0	19,2	19,8	21,0	12,6	13,2	13,8	14,4	27,0	28,8	28,8	31,3
4. Transporte, almacenamiento y comunicaciones					22,8	24,6	25,2	24,6	15,0	16,2	16,8	16,2	33,1	34,9	35,5	35,5
5. Hostelería					13,8	14,4	15,0	16,2	10,2	10,2	11,4	12,0	18,6	19,8	21,0	22,2
6. Otros servicios					19,2	19,8	20,4	22,8	10,8	11,4	12,0	13,2	33,7	35,5	36,7	41,5
6.1. Inmobiliarias					27,0	28,8	28,2	31,9	12,0	12,6	12,6	13,2	59,5	61,9	63,1	70,3
6.2. Otras actividades empresariales (jurídicas, contabilidad, limpieza, seguridad, etc)					19,8	21,0	21,6	24,0	12,0	13,2	13,8	15,0	31,9	33,1	35,5	39,7
6.3. Otros servicios (educación, sanitarios, sociales y personales)					14,4	15,0	15,6	17,4	8,4	9,0	9,0	10,8	25,2	25,2	26,4	28,8
7. Actividades con poca cobertura en el estrato tratado					19,2	19,8	19,8	19,2	10,8	11,4	11,4	10,8	33,1	33,1	33,7	31,9
8. CNAE incompleto, genérico o sin contrastar					17,4	18,0	19,2	18,0	11,4	12,0	13,2	12,0	25,8	27,0	29,4	27,0
TOTAL					18,0	18,6	19,2	20,4	12,0	12,6	13,2	13,8	27,6	28,8	29,4	31,3
TAMAÑOS																
1. De 1 a 9 empleados					17,4	18,0	18,6	19,8	11,4	12,0	12,6	13,2	26,4	27,6	28,8	30,7
2. De 10 a 19 empleados					20,4	21,0	21,6	22,8	15,0	15,0	16,2	16,8	28,8	30,7	31,3	33,7
3. De 20 a 49 empleados					21,0	22,2	22,8	24,0	15,0	15,6	16,8	17,4	30,1	31,3	32,5	33,7

(a) Este cuadro, va referido al subconjunto de empresas analizadas en los cuadros del capítulo II, que además cumplen condiciones de coherencia en sus datos de empleo. (Véase el cuadro I.1)

BASE DE DATOS, BANCO DE
ESPAÑA/REGISTROS MERCANTILES**1. NÚMERO MEDIO DE TRABAJADORES Y GASTOS DE PERSONAL (a)**
(Valores absolutos, estructura y tasas de crecimiento sobre las mismas empresas en el año anterior)

CUADRO IV.A.1

PEQUEÑAS EMPRESAS

IV. TRABAJADORES Y GASTOS DE PERSONAL
A. CUADROS GENERALES

BASES	1996		1997		1998		1999		2000	
Número de empresas / Cobertura Total Nacional (b)	80865/4,9%		109393/6,1%		118061/6,9%		109057/6,3%		27062/1,5%	
AÑOS	1995	1996	1996	1997	1997	1998	1998	1999	1999	2000
VALORES ABSOLUTOS										
A. Número medio de trabajadores (miles)	482,5	505,7	629,8	670,2	703,6	756,3	668,1	716,7	165,3	175,8
1. Fijos	278,9	296,1	366,9	397,7	417,4	465,8	417,8	463,3	108,1	117,3
2. No fijos	203,6	209,6	262,9	272,6	286,2	290,5	250,3	253,5	57,2	58,4
B. Gastos de personal (millones de euros)	7704,4	8223,1	10120,0	10934,8	11538,6	12665,1	11120,8	12214,4	2902,3	3202,2
1. Sueldos, salarios y asimilados	6172,9	6614,2	8142,4	8813,5	9298,1	10273,6	9006,8	9907,4	2367,5	2608,9
2. Cargas sociales	1531,1	1608,4	1976,9	2121,0	2240,4	2391,5	2114,1	2307,0	534,7	593,3
C. Gastos de personal por trabajador (B / A)	16,0	16,3	16,1	16,3	16,4	16,7	16,6	17,0	17,6	18,2
1. Sueldos, salarios y asimilados (B.1 / A)	12,8	13,1	12,9	13,1	13,2	13,6	13,5	13,8	14,3	14,8
2. Cargas sociales (B.2 / A)	3,2	3,2	3,1	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,4
ESTRUCTURA										
A. Número medio de trabajadores	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1. Fijos	57,8	58,6	58,3	59,3	59,3	61,6	62,5	64,6	65,4	66,8
2. No fijos	42,2	41,4	41,7	40,7	40,7	38,4	37,5	35,4	34,6	33,2
B. Gastos de personal	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1. Sueldos, salarios y asimilados	80,1	80,4	80,5	80,6	80,6	81,1	81,0	81,1	81,6	81,5
2. Cargas sociales	19,9	19,6	19,5	19,4	19,4	18,9	19,0	18,9	18,4	18,5
TASAS DE CRECIMIENTO SOBRE LAS MISMAS EMPRESAS EN EL AÑO ANTERIOR										
A. Número medio de trabajadores	4,8		6,4		7,5		7,3		6,3	
B. Gastos de personal	6,7		8,1		9,8		9,8		10,3	
C. Gastos de personal por trabajador	1,8		1,5		2,1		2,4		3,8	
1. Sueldos, salarios y asimilados	2,2		1,7		2,8		2,5		3,6	

(a) Los cuadros con numeración IV, van referidos al subconjunto de empresas analizadas en los cuadros del capítulo II, que además cumplen condiciones de coherencia en sus datos de empleo. (Véase el cuadro I.1)

(b) Medida en relación con el Valor Añadido Bruto a precios básicos del sector de Sociedades no financieras. Véase texto de la publicación.

BASE DE DATOS, BANCO DE
ESPAÑA/REGISTROS MERCANTILES

1. GASTOS DE PERSONAL (a)
(Tasa de crecimiento sobre las mismas empresas en el año anterior)

CUADRO IV.B.1

PEQUEÑAS EMPRESAS

IV. TRABAJADORES Y GASTOS DE PERSONAL
B. CUADROS POR ACTIVIDAD Y TAMAÑO

	BASES	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	
	Número de empresas	1935	11810	20820	58387	80865	109393	118061	109057	27062	
	AÑOS	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	
ACTIVIDADES (CNAE / 93)											Contrib. Tasa
1. Industria manufacturera		11,9	0,0	2,7	8,5	6,4	8,4	9,6	8,2	2,2	8,1
2. Construcción		4,3	-5,5	-1,4	8,3	5,2	8,2	11,1	12,4	1,0	9,3
3. Comercio, reparación de vehículos de motor		9,3	3,2	2,1	6,9	7,0	7,3	8,9	8,9	2,3	10,1
3.1. Comercio al por menor		11,9	3,6	1,7	5,9	7,3	6,8	8,9	9,4	0,8	10,8
3.2. Comercio al por mayor		10,4	3,4	2,6	7,7	7,0	7,5	9,2	8,9	1,0	10,0
3.3. Venta y reparación de vehículos de motor, venta menor de carburantes e intermediarios del comercio		5,3	2,3	1,6	6,8	6,9	7,7	8,3	8,5	0,5	9,1
4. Transporte, almacenamiento y comunicaciones		2,5	3,0	3,6	7,8	7,9	7,9	10,7	10,6	0,5	10,6
5. Hostelería		9,4	5,1	4,5	4,0	5,1	6,3	7,4	8,3	0,3	8,9
6. Otros servicios		10,7	5,8	3,0	6,9	8,2	8,8	10,8	11,7	2,3	12,6
6.1. Inmobiliarias		16,3	0,4	0,5	6,4	7,5	10,6	11,3	12,1	0,3	11,0
6.2. Otras actividades empresariales (jurídicas, contabilidad, limpieza, seguridad, etc)		10,2	6,2	3,0	8,0	8,5	8,9	11,6	12,9	1,5	15,0
6.3. Otros servicios (educación, sanitarios, sociales y personales)		9,5	7,9	4,4	5,1	7,8	8,0	9,1	9,4	0,5	8,9
7. Actividades con poca cobertura en el estrato tratado		1,8	4,1	1,2	6,2	6,2	6,9	8,0	6,4	0,1	8,3
8. CNAE incompleto, genérico o sin contrastar		11,9	5,7	7,2	7,8	6,6	8,7	10,7	10,9	1,6	14,2
TOTAL		9,1	1,4	2,3	7,5	6,7	8,1	9,8	9,8	10,3	10,3
TAMAÑOS											
1. De 1 a 9 empleados		13,1	2,6	2,6	9,4	8,2	8,7	10,7	11,0	4,5	11,7
2. De 10 a 19 empleados		9,6	1,1	1,8	6,6	6,0	7,6	9,4	9,1	2,7	9,7
3. De 20 a 49 empleados		5,0	0,4	2,2	5,9	5,5	7,6	8,9	9,1	3,2	9,3

(a) Los cuadros con numeración IV, van referidos al subconjunto de empresas analizadas en los cuadros del capítulo II, que además cumplen condiciones de coherencia en sus datos de empleo. (Véase el cuadro I.1)

BASE DE DATOS, BANCO DE
ESPAÑA/REGISTROS MERCANTILES

2. NÚMERO MEDIO DE TRABAJADORES (a)
(Tasa de crecimiento sobre las mismas empresas en el año anterior)

CUADRO IV.B.2

PEQUEÑAS EMPRESAS

IV. TRABAJADORES Y GASTOS DE PERSONAL

B. CUADROS POR ACTIVIDAD Y TAMAÑO

BASES	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000		
	Número de empresas										
AÑOS	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000		
ACTIVIDADES (CNAE / 93)										Contrib.	Tasa
1. Industria manufacturera	3,0	-3,9	1,8	4,9	4,2	6,5	7,0	5,9		1,1	4,2
2. Construcción	-2,6	-6,5	-0,6	6,4	4,3	7,1	9,8	10,4		0,7	6,3
3. Comercio, reparación de vehículos de motor	3,4	-1,2	1,0	4,3	4,7	5,4	6,6	6,1		1,2	5,6
3.1. Comercio al por menor	6,5	-0,9	1,6	3,3	4,7	5,1	6,7	6,3		0,5	6,2
3.2. Comercio al por mayor	3,0	-1,4	1,2	5,7	4,5	6,1	6,8	6,0		0,5	5,9
3.3. Venta y reparación de vehículos de motor, venta menor de carburantes e intermediarios del comercio	0,7	-1,2	-0,2	3,1	4,8	4,8	6,1	5,8		0,2	4,2
4. Transporte, almacenamiento y comunicaciones	-1,9	0,2	2,8	5,1	6,8	6,8	8,0	8,1		0,3	6,7
5. Hostelería	2,5	0,3	2,0	2,8	3,8	5,0	5,4	5,9		0,2	4,5
6. Otros servicios	5,3	1,8	2,6	5,4	6,8	7,8	8,6	8,9		1,4	8,4
6.1. Inmobiliarias	9,9	-2,7	2,3	4,0	6,1	8,6	9,0	8,8		0,2	7,1
6.2. Otras actividades empresariales (jurídicas, contabilidad, limpieza, seguridad, etc)	3,9	2,5	2,4	6,3	7,6	7,8	9,3	10,1		0,9	10,6
6.3. Otros servicios (educación, sanitarios, sociales y personales)	5,8	2,8	3,0	4,6	5,9	7,5	7,3	7,3		0,4	5,8
7. Actividades con poca cobertura en el estrato tratado	-3,6	-0,1	1,1	4,4	2,9	4,7	6,1	4,2		0,1	3,6
8. CNAE incompleto, genérico o sin contrastar	5,1	-9,7	-5,7	4,1	4,6	7,0	8,5	8,2		1,3	10,3
TOTAL	2,3	-2,1	1,4	4,8	4,8	6,4	7,5	7,3		6,3	6,3
TAMAÑOS											
1. De 1 a 9 empleados	5,3	-1,1	2,1	5,8	5,3	6,1	7,1	6,7		2,6	6,5
2. De 10 a 19 empleados	2,5	-2,2	1,0	4,5	4,8	6,8	8,2	7,9		1,7	6,4
3. De 20 a 49 empleados	-0,7	-3,1	1,0	3,6	4,2	6,6	7,5	7,5		2,0	6,1

(a) Los cuadros con numeración IV, van referidos al subconjunto de empresas analizadas en los cuadros del capítulo II, que además cumplen condiciones de coherencia en sus datos de empleo. (Véase el cuadro I.1)

BASE DE DATOS, BANCO DE
ESPAÑA/REGISTROS MERCANTILES

3. SUELDOS Y SALARIOS POR TRABAJADOR (a)
(Tasa de crecimiento sobre las mismas empresas en el año anterior)

CUADRO IV.B.3

PEQUEÑAS EMPRESAS

IV. TRABAJADORES Y GASTOS DE PERSONAL

B. CUADROS POR ACTIVIDAD Y TAMAÑO

	BASES	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
	Número de empresas	1935	11810	20820	58387	80865	109393	118061	109057	27062
	AÑOS	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
ACTIVIDADES (CNAE / 93)										
1. Industria manufacturera		7,5	3,2	1,8	4,5	2,5	2,0	3,2	2,4	3,6
2. Construcción		5,6	0,3	0,3	3,0	1,3	1,0	1,5	1,7	2,8
3. Comercio, reparación de vehículos de motor		4,6	3,9	2,4	3,8	2,8	2,1	3,0	2,9	4,0
3.1. Comercio al por menor		3,8	3,7	1,6	4,0	3,0	1,9	2,9	3,1	4,1
3.2. Comercio al por mayor		5,9	4,6	2,7	3,0	2,8	1,5	3,1	2,9	3,8
3.3. Venta y reparación de vehículos de motor, venta menor de carburantes e intermediarios del comercio		4,0	2,7	3,0	4,9	2,5	2,9	2,9	2,8	4,6
4. Transporte, almacenamiento y comunicaciones		2,4	2,3	1,6	3,6	1,2	1,2	3,3	2,4	3,5
5. Hostelería		6,1	4,1	3,6	2,5	1,8	1,5	2,8	2,5	4,1
6. Otros servicios		4,5	3,4	1,2	2,4	1,6	1,1	2,6	2,7	3,8
6.1. Inmobiliarias		6,4	3,1	-1,0	3,4	2,0	2,1	2,8	3,2	3,3
6.2. Otras actividades empresariales (jurídicas, contabilidad, limpieza, seguridad, etc)		5,5	3,0	1,3	2,5	1,1	1,2	2,6	2,7	3,6
6.3. Otros servicios (educación, sanitarios, sociales y personales)		2,5	4,2	2,2	1,6	2,0	0,6	2,1	1,9	3,1
7. Actividades con poca cobertura en el estrato tratado		4,1	4,5	0,5	2,2	3,4	2,2	2,1	2,1	4,6
8. CNAE incompleto, genérico o sin contrastar		5,3	21,1	15,9	5,1	2,4	1,9	2,7	2,7	3,4
TOTAL		5,5	3,0	1,8	3,8	2,2	1,7	2,8	2,5	3,6
TAMAÑOS										
1. De 1 a 9 empleados		6,2	3,7	2,4	5,0	3,5	2,7	4,2	4,3	4,7
2. De 10 a 19 empleados		5,8	2,6	1,5	2,9	1,4	0,9	1,7	1,2	3,0
3. De 20 a 49 empleados		4,8	2,5	1,4	2,9	1,4	1,1	1,8	1,6	2,9

(a) Los cuadros con numeración IV, van referidos al subconjunto de empresas analizadas en los cuadros del capítulo II, que además cumplen condiciones de coherencia en sus datos de empleo. (Véase el cuadro I.1)

BASE DE DATOS, BANCO DE
ESPAÑA/REGISTROS MERCANTILES

4. GASTOS DE PERSONAL RESPECTO DEL VALOR AÑADIDO BRUTO (a)
(Estructura)

CUADRO IV.B.4

PEQUEÑAS EMPRESAS

IV. TRABAJADORES Y GASTOS DE PERSONAL

B. CUADROS POR ACTIVIDAD Y TAMAÑO

	BASES	1996		1997		1998		1999		2000	
	Número de empresas	80865		109393		118061		109057		27062	
	AÑOS	1995	1996	1996	1997	1997	1998	1998	1999	1999	2000
ACTIVIDADES (CNAE / 93)											
1. Industria manufacturera		74,5	74,5	73,8	73,3	72,9	71,7	71,4	71,1	71,9	72,5
2. Construcción		82,9	83,9	82,9	82,7	81,6	81,0	80,4	79,7	79,1	78,8
3. Comercio, reparación de vehículos de motor		74,0	74,5	74,2	73,7	72,6	71,6	71,5	71,0	70,1	70,8
3.1. Comercio al por menor		82,3	81,5	81,0	79,8	79,0	77,7	77,6	76,7	76,4	77,2
3.2. Comercio al por mayor		68,2	69,8	69,2	69,0	67,7	67,4	67,3	67,1	65,7	66,0
3.3. Venta y reparación de vehículos de motor, venta menor de carburantes e intermediarios del comercio		76,1	75,6	75,7	75,4	74,4	72,5	72,3	71,5	71,7	72,9
4. Transporte, almacenamiento y comunicaciones		72,3	73,4	72,9	70,5	70,9	68,4	67,1	68,0	69,1	71,4
5. Hostelería		79,5	78,4	79,4	77,2	77,2	75,3	73,6	71,6	70,5	70,7
6. Otros servicios		67,3	68,1	67,8	68,0	65,8	65,2	63,1	63,8	62,8	64,5
6.1. Inmobiliarias		41,6	42,9	41,1	43,7	41,1	42,9	41,7	43,3	39,9	42,3
6.2. Otras actividades empresariales (jurídicas, contabilidad, limpieza, seguridad, etc)		75,0	76,2	75,9	75,6	73,6	72,1	70,0	70,2	69,1	70,5
6.3. Otros servicios (educación, sanitarios, sociales y personales)		72,4	71,6	72,0	71,0	70,1	68,4	66,4	67,0	69,6	70,4
7. Actividades con poca cobertura en el estrato tratado		61,2	61,3	60,0	59,7	58,1	60,2	58,5	59,0	61,6	66,6
8. CNAE incompleto, genérico o sin contrastar		72,8	73,1	72,2	71,6	71,4	70,5	67,6	67,5	68,5	69,3
TOTAL		73,7	74,1	73,6	73,1	72,2	71,3	70,2	70,0	69,6	70,5
TAMAÑOS											
1. De 1 a 9 empleados		74,7	75,2	75,0	73,9	73,2	71,9	71,0	71,0	70,4	71,6
2. De 10 a 19 empleados		72,1	72,6	72,2	72,0	71,3	70,7	69,7	69,1	68,4	69,0
3. De 20 a 49 empleados		73,9	74,0	72,9	73,0	71,9	71,0	69,6	69,6	69,8	70,6

(a) Los cuadros con numeración IV, van referidos al subconjunto de empresas analizadas en los cuadros del capítulo II, que además cumplen condiciones de coherencia en sus datos de empleo. (Véase el cuadro I.1)

PUBLICACIONES DE LA CENTRAL DE BALANCES: NORMAS DE DIFUSIÓN

Se transcriben a continuación la Circular Interna y Ordenanza que regulan la difusión de los datos disponibles en la Central de Balances Anual (CBA), y las publicaciones del Comité Europeo de Centrales de Balances.

Circular Interna
2/2001, de 20 de septiembre

NORMAS PARA LA DIFUSIÓN DE LA INFORMACIÓN DE LA CENTRAL DE BALANCES: PUBLICACIONES, TARIFAS Y PROCEDIMIENTOS

La Comisión Ejecutiva, en su reunión del día 23 de octubre de 1998, acordó las normas para la difusión de la información de la Central de Balances. Los cambios registrados desde 1998 en el sistema de difusión de los datos (edición de parte de las publicaciones por medio de la Red; difusión de las Bases de Datos de Referencias Sectoriales Europeas y de Ratios Sectoriales de las Sociedades no Financieras Españolas) y la conveniencia de descargar a la Circular de detalles técnicos que son más propios de la Ordenanza de desarrollo (cruces de información disponibles en los estudios de encargo) aconsejan la actualización de las normas mediante su reelaboración por medio de esta Circular Interna y Ordenanza de desarrollo.

La difusión de la información de la Central de Balances se rige por los siguientes artículos:

ARTÍCULO 1. PRINCIPIOS GENERALES DE LA DIFUSIÓN

1. La Central de Balances del Banco de España solicita información a las empresas no financieras con el fin de realizar sus propios análisis de la situación económica general. La difusión de esta información que realiza a terceros deberá supeditarse al fin general antes reseñado.
2. El Banco de España difunde datos específicos de la Central de Balances a: 1) las empresas que atienden los requerimientos de la Central de Balances, con el fin de mantener, incentivar y corresponder a su colaboración, 2) las Administraciones Públicas, comunidad académica e instituciones privadas sin fines de lucro, para hacerlas partícipes de una información de interés general, 3) las entidades de crédito, en tanto que están bajo supervisión y tutela del Banco de España. Además, el resto de agentes acceden a las publicaciones generales elaboradas por la Central de Balances.
3. No se difunden datos de una empresa salvo autorización expresa de la misma en el epígrafe que el cuestionario de la Central de Balances recoge a tal efecto. En tal caso, la difusión solo se hará con fines de estudio e investigación y se mantendrá en secreto tanto el CIF como la razón social de la empresa. En caso contrario, solo se difunden datos de la empresa agregados con los de otras, de forma que se impida su identificación.
4. En su política de difusión, la Central de Balances deberá evitar el lucro injustificado de terceros y aplicar unas tarifas que, en la medida de lo posible, repercutan los costes de producción y eviten demandas desproporcionadas.
5. No se difunde información sobre un ejercicio hasta que el Banco de España haya realizado la presentación del mismo.
6. Las empresas incluidas en las bases de datos de la Central de Balances no forman una muestra estadística. El Banco de España no se hace responsable de la ignorancia de esta limitación por parte de los demandantes de la información.

ARTÍCULO 2. ESTUDIOS QUE SE DIFUNDEN

La Central de Balances difunde los siguientes tipos de estudios, cuyo contenido es definido, ampliado y reducido por el Director General del Servicio de Estudios, de acuerdo con lo establecido en la Ordenanza de desarrollo de la presente Circular Interna:

A. Estudios gratuitos destinados a las empresas colaboradoras

La Central de Balances lleva a cabo una labor de difusión, dirigida prioritariamente hacia las empresas colaboradoras. En reconocimiento a la colaboración de las empresas, la Central de Balances facilita, gratuitamente, la siguiente información:

- 1) A cada empresa, sin solicitud previa, se le envía el CD-ROM de la Central de Balances que contiene la aplicación informática para la elaboración de un *estudio individual (A.1)* de sus datos actuales

y la información histórica de la empresa, en comparación con el agregado de actividad de su interés, seleccionables de entre los incluidos en el CD-ROM (cruce entre sector o gran sector, tamaño y naturaleza). Este estudio puede complementar el diagnóstico de los administradores sobre la situación de la empresa.

2) A las que lo soliciten, se les remite un estudio con un formato similar al anterior, referido a la rama de actividad que les es de aplicación, la de sus clientes o proveedores (1). A este estudio se le denomina *estudio de detalle para empresas colaboradoras (A.2)*.

B. Estudios con un precio explícito

1. Publicaciones anuales (B.1)

Se difunde en papel o en CD-ROM, aproximadamente en el mes de noviembre de cada año.

1. Monografía anual (libro) (B.1.1)
2. Publicación electrónica anual en CD-ROM (B.1.2)

El CD-ROM incluye cuatro aplicaciones informáticas diferenciadas:

- Monografía anual, idéntica al estudio B.1.1, pero con las facilidades ofrecidas por una herramienta informática (exportación a hoja de cálculo, gráficos, integración de la metainformación).
- Análisis de agregados, que facilita la selección de agregados y subagregados de empresas más detalladas que los disponibles en la monografía.
- Cuestionario electrónico, que facilita la cumplimentación de los cuestionarios anual y trimestral por las empresas colaboradoras.
- Estudio individual (ver A.1), que permite la elaboración e impresión del estudio comparado por las propias empresas, eligiendo el agregado de comparación entre los disponibles en el CD-ROM.

2. Estudios de encargo (B.2)

Se atienden requerimientos para dos modalidades de solicitud de información:

1. Información de base (B.2.1)
2. Estudio elaborado (B.2.2)

El detalle de estos informes se especifica en la Ordenanza 12/2001.

C. Bases de datos internacionales

1. Proyecto BACH (C.1)

La Dirección General ECFIN de la Comisión Europea es la encargada de difundir la base de datos BACH, creada con la información aportada por las centrales de balances europeas, a todos los usuarios interesados en obtener esta información (sobre las condiciones de acceso véase Ordenanza de desarrollo).

Las empresas colaboradoras que lo soliciten a la Central de Balances pueden tener acceso a datos de la base BACH, con los límites marcados por la Comisión Europea.

2. Base de Datos de Referencias Sectoriales Europeas (C.2)

Las centrales de balances de los bancos centrales de algunos países del Eurosistema, entre ellas la del Banco de España, han creado la Base de Datos de Referencias Sectoriales Europeas, que contiene distribuciones estadísticas de *ratios*, con detalles por sector de actividad, tamaño, país y año. La base de datos, de acceso restringido en su versión completa a las Administraciones Públicas, instituciones financieras monetarias y a las instituciones informantes a las bases de datos origen del proyecto, también es accesible para el público en general, por lo que respecta a la aportación española, con los límites y condiciones que se establecen en el artículo 2.D.

Las empresas colaboradoras que lo soliciten a la Central de Balances pueden tener acceso a datos de esta base, restringidos al sector de actividad en el que opere la empresa.

(1) Excepto para el caso de empresas cuyo objeto social es la elaboración de estudios, a las que solo se les da acceso a los datos de su actividad productiva.

D. Estudios gratuitos destinados al público en general a través de la Red (www.bde.es)

1. Publicaciones anuales (B.1): el Banco de España, paulatinamente, integrará en la Red, en la página dedicada con esta finalidad a la Central de Balances, todas y cada una de las publicaciones y aplicaciones informáticas desarrolladas por esta.
2. Base de Datos de Ratios Sectoriales de las Sociedades no Financieras Españolas (Base de Datos RSE) (D.1): la base de datos, que surge de la colaboración entre el Banco de España y los Registros de España (organismos fuente de la información de base utilizada), facilita información de *ratios* económico-financieras, útil para el análisis comparado de empresas individuales con agregados de sociedades no financieras, permitiendo situar a la empresa en el cruce de sector de actividad y tamaño en el que esta se encuadra. Las condiciones de uso de la base de datos son las establecidas en los principios generales del artículo 1 y en el artículo 5 de esta Circular. La propia base de datos (consultar en la dirección www.bde.es) resume estas condiciones y establece la mención obligatoria específica de la fuente de los datos.

ARTÍCULO 3. ACCESO A LA INFORMACIÓN

Tienen acceso a la información

1) El público en general puede adquirir la monografía anual que se edita en papel (B.1.1) o la publicación electrónica en CD-ROM (B.1.2), con las tarifas que se fijan mediante Ordenanza por el Director General del Servicio de Estudios. También, si lo desean, pueden acceder gratuitamente a las publicaciones que se integran en la Red (www.bde.es), según se describe en el artículo 2.D.

2) Las empresas colaboradoras de la Central de Balances acceden gratuitamente a la información recogida en el artículo 2 de esta Circular (estudios A.1 y A.2). También tienen acceso a los estudios de encargo (estudio B.2) referidos a su sector de actividad, al de sus clientes o proveedores y a otros en los que demuestren por escrito tener interés en abrir líneas de negocio, en estos casos, en las mismas condiciones que se establecen para el resto de usuarios. Asimismo, tienen acceso a la base de datos BACH (C.1), con los límites marcados por la Comisión Europea, y a las *ratios* de la Base de Datos de Referencias Sectoriales Europeas (C.2) del sector en el que operan.

3) Las Administraciones Públicas españolas, las universidades, otros centros de estudio e investigación no lucrativos y cualesquiera otras instituciones privadas sin fines de lucro con residencia en España pueden solicitar los estudios B.2 «Estudios de encargo», siempre y cuando estos se utilicen en el ámbito de trabajos de estudio e investigación de carácter no lucrativo.

Los centros de estudios dependientes de empresas con ánimo de lucro tendrán acceso a estos estudios, en las mismas condiciones que el resto de instituciones antes citadas, siempre que justifiquen documentalmente el fin no comercial de los estudios que pretenden desarrollar a partir de la información que solicitan. No está permitida la utilización de esos datos con otros fines.

4) Las entidades de crédito pueden acceder a la información recogida en el artículo 2, epígrafe B.2 (estudios de encargo), y a la Base de Datos de Referencias Sectoriales Europeas recogida en el artículo 2, epígrafe C.2.

No se distribuye información a los demandantes distintos de los contemplados en este artículo 3. A título orientativo, se relacionan explícitamente algunos agentes que no tienen acceso a los estudios B.2 «Estudios de encargo»:

- 1) Las personas físicas.
- 2) Las empresas no colaboradoras, incluso cuando desarrollen actividades no cubiertas por la Central de Balances.
- 3) Los no residentes en España, ya sean personas físicas o jurídicas. No obstante, las Administraciones Públicas, universidades y otros centros de estudio e investigación no lucrativos extranjeros pueden tener acceso a estos estudios cuando el interés de sus trabajos, a juicio de la Dirección General del Servicio de Estudios, justifique su acceso directo a la Central de Balances (en el resto de casos, se aconseja la utilización de la base de datos BACH por los no residentes en España).

ARTÍCULO 4. TARIFAS Y BONIFICACIONES APLICABLES A LA INFORMACIÓN DIFUNDIR POR LA CENTRAL DE BALANCES

Las tarifas y bonificaciones aplicables a la información que difunde la Central de Balances del Banco de España son establecidas y notificadas por el Director General del Servicio de Estudios, dentro del marco general establecido en la presente Circular Interna, mediante Ordenanza.

ARTÍCULO 5. CONDICIONES QUE RIGEN LA DIFUSIÓN DE LOS ESTUDIOS

1. Está prohibida la difusión de toda información que permita identificar de forma directa o indirecta a una empresa informante. La Central de Balances adoptará las medidas oportunas para llevar a término esta condición, que, en general, se entiende cumplida, no difundiendo ningún agregado que no contenga un mínimo de cinco empresas, y excluyendo las empresas que, por su especial significación en el agregado solicitado, puedan desvelar su participación en él.
2. No se permite el acceso directo de terceros a las bases de datos de la Central de Balances.
3. Se prohíbe redistribuir los datos recibidos de la Central de Balances, incluso cuando se pretenda hacerlo a título gratuito.
4. Los estudios de encargo se distribuyen en soporte convencional (papel), o en disquete, cuando lo requiera el volumen de información solicitada.
5. Los usuarios se comprometen a hacer figurar la fuente de los datos de sus trabajos, de la siguiente forma: «Banco de España. Central de Balances».
6. No se inicia la elaboración de ningún encargo sin la previa aceptación del presupuesto y el abono del mismo en la Sección de Publicaciones del Banco de España.
7. Período en el que se proveen los datos: las publicaciones anuales (libro y CD-ROM) se ponen a la venta al final de noviembre, o primeros de diciembre, de cada año. La información normalizada se puede solicitar en cualquier momento, pero no se difunden datos de una base hasta que el Banco de España no haya realizado su presentación (normalmente, a finales de noviembre). Cuando se demandan datos de una base «abierta», debe tenerse en cuenta que cuanto más se demore la solicitud, más empresas formarán parte de la misma. También se pueden solicitar estudios de encargo a lo largo de todo el año. Las demandas se atienden con la mayor celeridad posible. El plazo de respuesta es mayor en los meses de septiembre a noviembre, ya que en estos meses los recursos disponibles están, en gran medida, absorbidos por la recopilación de información.
8. Los solicitantes de datos de la Central de Balances se comprometen a enviar una copia de los estudios que realicen a partir de los datos que se les facilitan, aun cuando estos no se publiquen. El incumplimiento de esta cláusula inhabilita para la realización de peticiones posteriores, en tanto no quede subsanado el incumplimiento referido.

ARTÍCULO 6. DESTINO DE LAS SOLICITUDES

1. Las solicitudes de estudios gratuitos (A.1 y A.2) realizadas por empresas colaboradoras y las de estudios de encargo (B.2), así como las consultas relacionadas con estos temas, deben dirigirse a:

Servicio de Difusión de la Central de Balances
Alcalá, 50 - 28014-Madrid. Tels. 91 338 6931, 91 338 6897 y 91 338 6906. Fax 91 338 6880.
e-mail: cenbalan@bde.es

2. Solicitudes de las publicaciones anuales de la Central de Balances (libro y/o CD-ROM):

Sección de Publicaciones del Banco de España
Alcalá, 50 - 28014-Madrid. Tel. 91 338 5180.
e-mail: publicaciones@bde.es

3. Solicitudes de los datos del proyecto BACH (véase Ordenanza de desarrollo).

DISPOSICIÓN DEROGATORIA

Quedan derogadas la Circular Interna 7/1998, de 29 de octubre de 1998, y la Ordenanza de la Central de Balances 1/1998, de 29 de octubre de 1998.

DISPOSICIÓN FINAL PRIMERA

Esta Circular Interna será desarrollada por Ordenanza, que regulará el contenido de los estudios, así como las tarifas y franquicias de aplicación en la Central de Balances.

DISPOSICIÓN FINAL SEGUNDA

La presente Circular Interna entrará en vigor el 1 de octubre de 2001.

EL GOBERNADOR.

Ordenanza
12/2001, de 20 de septiembre

DIFUSIÓN DE INFORMACIÓN DE LA CENTRAL DE BALANCES. CONTENIDO, TARIFAS Y FRANQUICIAS

Como desarrollo de lo establecido en la Circular Interna 2/2001, que regula las normas de difusión de información de la Central de Balances, se establecen a continuación el contenido de los estudios y las tarifas aplicables en la distribución de datos de la Central de Balances, cuyo mantenimiento y revisión son competencia de la Dirección General del Servicio de Estudios.

ARTÍCULO 1. CONTENIDO DE LOS ESTUDIOS

- a) El estudio individual (A.1) que se pone a disposición de las empresas colaboradoras con la Central de Balances Anual contiene la información que se recoge en el anejo I de esta Ordenanza.
- b) Las publicaciones anuales (B.1.1 y B.1.2) de la Central de Balances, con los resultados anuales de las empresas no financieras, contienen en cada nueva edición la información que el Servicio de Estudios considera que es de interés para los analistas en general. El Director General del Servicio de Estudios aprueba, en cada edición particular, las novedades que se incluyen en ella.

Los estudios de encargo (B.2), dirigidos a analistas especializados, ofrecen la información que se recoge en el anejo II de esta Ordenanza. Los dos tipos de estudio de encargo pueden solicitarse con el grado de detalle derivado de los diferentes cruces de las condiciones siguientes (solo se difunden los agregados que no vulneran la confidencialidad de los datos):

1. Por naturaleza y tamaño (1) de las empresas
 - Total pequeñas
 - Total medianas
 - Total grandes
 - Públicas
 - Privadas
2. Por actividades concretas de las empresas
 - Grandes sectores, CB-26
 - Sectores, CB-82
 - Ramas, CNAE a tres y cuatro dígitos
3. Empresas de una base de datos.
4. Empresas de varias bases de datos independientes.
5. Empresas comunes a varias bases de datos consecutivas.
6. Empresas de cuestionario reducido y empresas de cuestionario normal (desde la base 1991-1992).
7. Localización geográfica de la sede social (municipio, provincia, comunidad autónoma, total nacional).
8. Empresas con más del 50 % de su actividad en una comunidad autónoma (hasta la base de datos 1989-1990 y 1991-1992 y siguientes, cuestionario reducido); empresas con más de un cierto porcentaje de gastos de personal devengados en una comunidad autónoma (bases de datos de 1990-1991 y siguientes, cuestionario normal).
9. Suma de actividades (según los niveles definidos en el punto 2 anterior).

(1) La distinción por tamaño se basa en la aplicación simultánea de tres criterios: 1) número de empleados (menos de 50 empleados para pequeñas, entre 50 y 250 para medianas y 250 o más para las grandes), de acuerdo con la Recomendación 96/280/CE; 2) importe del activo, y 3) cifra del debe de la cuenta de pérdidas y ganancias.

10. Suma de un mínimo de cinco empresas (el solicitante de datos deberá adjuntar relación con el CIF de las empresas).
 11. Otras condiciones especiales (ventas, participación en el capital, etc.).
 12. Empresas individualmente consideradas. Solo para aquellas que hayan autorizado su difusión, con los límites que se establecen en el artículo 1, epígrafe 3, de la Circular Interna 2/2001.
- c) La Base de Datos de Referencias Sectoriales Europeas (C.2) y la de Ratios Sectoriales de las Sociedades no Financieras Españolas (base de datos RSE) (D.1) tienen el contenido y estructura definidos por el Comité Europeo de Centrales de Balances. Los analistas interesados pueden acceder a la base de datos RSE, para conocer su contenido y condiciones específicas de uso, en la Red Internet, en la dirección www.bde.es.

ARTÍCULO 2. TARIFAS Y FRANQUICIAS APLICABLES

TARIFAS

1. Publicaciones anuales (B.1.1 y B.1.2)

La monografía anual (libro) y la publicación electrónica en CD-ROM se venden de forma separada, a un mismo precio:

Libro o CD-ROM: 12 € (incluido IVA).

Los usuarios interesados también pueden acceder a estas publicaciones, gratuitamente, en la Red Internet (www.bde.es).

2. Estudios de encargo (B.2)

Para cada solicitud concreta, el presupuesto será fijado antes de la realización del trabajo, en función de los estudios solicitados, sus condiciones especiales y las siguientes tarifas en euros o su equivalente en pesetas (2):

	TIPO DE ESTUDIO	
	Información de base	Estudio elaborado
1. Para una base de datos	(B.2.1)	(B.2.2)
• Por cada estudio con condiciones generales	6 €	60 €
• Cada m condiciones especiales adicionales	1 €	1 €
2. Para n bases de datos		
a) Por cada estudio con condiciones generales	6 €	60 €
• Cada m condiciones especiales adicionales	1 €	1 €
b) Empresas comunes a varias bases de datos		
• Por cada estudio con condiciones generales	10 €	100 €
• Cada m condiciones especiales adicionales	1 €	1 €

3. Base de Datos de Referencias Sectoriales Europeas (C.2)

La base de datos se distribuye a las instituciones financieras monetarias, en formato CD-ROM, previo pago de 1.500 €.

FRANQUICIAS

1. Las Administraciones Públicas, universidades y otros centros de estudio e investigación no lucrativos pueden solicitar la aplicación de la franquicia establecida, dirigiendo petición en ese sentido al Gobernador del Banco de España, avalada por dos responsables cualificados. Las franquicias quedan establecidas en las siguientes cuantías:

Finalidad	TIPO DE ESTUDIO	
	Información de base	Estudio elaborado
	(B.2.1)	(B.2.2)
• Tesis doctorales	180 €	1.800 €
• Otros fines	60 €	600 €

(2) Estas tarifas no incluyen el IVA del 16% aplicable en los estudios de encargo.

2. La petición de estudios de encargo y de aplicación de franquicias debe realizarse en el formulario creado al efecto, que se recoge en el anejo III de esta Ordenanza, «*Dossier* de petición de estudios de encargo».
3. Previa petición de demandantes, el Director General del Servicio de Estudios puede autorizar la aplicación de un tope máximo a pagar de 3.000 €, en los estudios singulares en que se estime procedente, por el interés analítico o el carácter innovador del proyecto en cuestión.

ARTÍCULO 3. SOLICITUDES DE LOS DATOS DEL PROYECTO BACH

Dirección General EcFin-A2 o EcFin-E2 de la Comisión Europea

Rue de la Loi, 200 B-1049 BRUSELAS (Bélgica)

La solicitud se puede remitir por fax o por correo electrónico, a la dirección actualizada que debe consultarse con el Servicio de Difusión de la Central de Balances (Fax 91 338 68 80 / e-mail: cenbalan@bde.es).

DISPOSICIÓN FINAL

La presente Ordenanza entrará en vigor el día 1 de octubre de 2001.

EL DIRECTOR GENERAL DEL SERVICIO DE ESTUDIOS.

NOTA: No se incluyen los anejos que se citan en la Ordenanza. Los analistas interesados pueden solicitarlos al Servicio de Difusión de la Central de Balances (Fax 91 338 68 80 / e-mail: cenbalan@bde.es).

PUBLICACIONES REALIZADAS POR EL COMITÉ EUROPEO DE CENTRALES DE BALANCES

1. **Contribution à l'analyse des flux financiers en Europe** (mayo 1992)
2. **Annuaire des organismes diffusant des informations sur les entreprises dans 9 pays européens** (noviembre 1995)
3. **Report on national samples** (noviembre 1997)
Informe que presenta las principales características de las centrales de balances europeas, de las bases de datos que mantienen y de los estudios que realizan.
4. **Credit Risk Analysis** (octubre 1997)
Documento que, con carácter exploratorio, analiza las semejanzas y diferencias entre los sistemas de análisis del riesgo creados y utilizados por algunos bancos centrales europeos y otros teóricos, que han desarrollado diferentes universidades europeas.
5. **Equity of European Industrial Corporations** (octubre 1997)
Estudio de panel (no utiliza agregados, sino datos de empresas individuales) sobre el nivel de capitalización de las empresas manufactureras alemanas, austriacas, francesas, españolas e italianas. Investiga y expone las razones que justifican las diferencias encontradas.
6. **Consolidated Accounts in Europe: Implications for the Analysis of the Non-Financial Sector** (octubre 1997)
Breve estudio sobre la utilidad y límites de la información que se obtiene de las cuentas anuales consolidadas.
7. **The BACH Data Base: Comparison of International Aggregated Company Data. Profitability Analysis** (octubre 1997)
Documento que presenta la base de datos BACH y expone, con un ejemplo de análisis económico-financiero, sus usos posibles y los límites de la base de datos.
8. **Guide for BACH data users. Transition tables between national layout of annual accounts and the BACH statements** (noviembre 2000)
Guía del usuario del proyecto BACH. Tablas de paso de los esquemas nacionales de cuentas anuales a la presentación reducida de la base de datos BACH. Es un documento que contiene las tablas de paso entre los datos de cada central de balances y los estados contables BACH, que se difunden en el disquete que ha sido presentado en el epígrafe precedente («Proyecto BACH»). Su finalidad es mejorar la utilización de la base de datos, al facilitar a los usuarios la comprensión del ámbito conceptual de BACH y de las diferencias existentes entre países.
9. **Corporate finance in Europe, from 1986 to 1996** (noviembre 2000)
Actualización del documento realizado en 1997 (ver número 5), en el que se profundiza en el estudio de los factores institucionales que explican las diferencias detectadas en las estructuras financieras. También se estudia la relación existente entre las fuentes de financiación y los activos en los que estas se invierten. El documento analiza datos de las empresas manufactureras de Alemania, Austria, España, Francia e Italia.
10. **IAS Impact (draft version)** (octubre 2001)
Informe que presenta el III Grupo de trabajo (IIIWG on IAS Impact and CBSO Databases) al Comité Europeo de Centrales de Balances, para informarle de la situación, a la fecha de la elaboración del documento, del proceso de implementación de las normas IAS (International Accounting Standards) en los países participantes en el grupo (Alemania, Austria, Bélgica, España, Francia, Italia y Portugal), y del previsible efecto sobre las bases de datos y análisis realizados por las centrales de balances. Complementa el informe un anejo con las principales diferencias detectadas entre la normativa IAS y las normas contables nacionales, desde el punto de vista de las centrales de balances, por su impacto previsible en sus bases de datos.

Forma de acceder a estas publicaciones

Consultar al Servicio de Difusión de la Central de Balances
Envíos postales a calle de Alcalá, 50, 28014 Madrid
Tels. 91 338 6931 y 91 338 6897. Fax 91 338 6880
Internet / e-mail: cenbalan@bde.es

PUBLICACIONES DEL BANCO DE ESPAÑA

PUBLICACIONES PERIÓDICAS

INFORME ANUAL (ediciones en español e inglés)
CUENTAS FINANCIERAS DE LA ECONOMÍA
ESPAÑOLA (edición bilingüe: español e inglés)
(anual)

BALANZA DE PAGOS DE ESPAÑA
(ediciones en español e inglés) (anual)

CENTRAL DE ANOTACIONES EN CUENTA
(anual)

BOLETÍN ECONÓMICO (mensual)

ECONOMIC BULLETIN (trimestral)

BOLETÍN ESTADÍSTICO (mensual)

BOLETÍN DE ANOTACIONES EN CUENTA
(diario)

CENTRAL DE BALANCES. RESULTADOS
ANUALES DE LAS EMPRESAS

NO FINANCIERAS (monografía anual)

CIRCULARES A ENTIDADES DE CRÉDITO

CIRCULARES DEL BANCO DE ESPAÑA.

RECOPILACIÓN (cuatrimestral)

REGISTROS DE ENTIDADES (anual)

ESTUDIOS ECONÓMICOS (SERIE AZUL)

38. FERNANDO GUTIÉRREZ Y EDUARDO FERNÁNDEZ: La empresa española y su financiación (1963-1982). (Análisis elaborado a partir de una muestra de 21 empresas cotizadas en Bolsa) (1985).
39. PEDRO MARTÍNEZ MÉNDEZ: Los gastos financieros y los resultados empresariales en condiciones de inflación (1986).
40. IGNACIO MAULEÓN, JOSÉ PÉREZ FERNÁNDEZ Y BEATRIZ SANZ: Los activos de caja y la oferta de dinero (1986).
41. MARÍA DOLORES GRANDAL MARTÍN: Mecanismos de formación de expectativas en mercados con retardo fijo de oferta: el mercado de la patata en España (1986).
42. J. RUIZ-CASTILLO: La medición de la pobreza y de la desigualdad en España, 1980-1981 (1987).
43. I. ARGIMÓN MAZA Y J. MARÍN ARCAS: La progresividad de la imposición sobre la renta (1989).
44. ANTONIO ROSAS CERVANTES: El Sistema Nacional de Compensación Electrónica (Primera edición, 1991. Segunda edición actualizada, 1995).
45. MARÍA TERESA SASTRE DE MIGUEL: La determinación de los tipos de interés activos y pasivos de bancos y cajas de ahorro (1991).
46. JOSÉ MANUEL GONZÁLEZ-PÁRAMO: Imposición personal e incentivos fiscales al ahorro en España (1991).
47. PILAR ÁLVAREZ Y CRISTINA IGLESIAS-SARRIA: La banca extranjera en España en el período 1978-1990 (1992).
48. JUAN LUIS VEGA: El papel del crédito en el mecanismo de transmisión monetaria (1992).

49. CARLOS CHULIÁ: Mercado español de pagarés de empresa (1992).
50. MIGUEL PELLICER: Los mercados financieros organizados en España (1992).
51. ELOÍSA ORTEGA: La inversión extranjera directa en España (1986-1990) (1992).
52. ALBERTO CABRERO, JOSÉ LUIS ESCRIVÁ Y TERESA SASTRE: Ecuaciones de demanda para los nuevos agregados monetarios (1992). (Publicada una edición en inglés con el mismo número.)
53. ÁNGEL LUIS GÓMEZ JIMÉNEZ Y JOSÉ MARÍA ROLDÁN ALEGRE: Análisis de la política fiscal en España con una perspectiva macroeconómica (1988-1994) (1995).
54. JUAN MARÍA PEÑALOSA: El papel de la posición financiera de los agentes económicos en la transmisión de la política monetaria (1996).
55. ISABEL ARGIMÓN MAZA: El comportamiento del ahorro y su composición: evidencia empírica para algunos países de la Unión Europea (1996).
56. JUAN AYUSO HUERTAS: Riesgo cambiario y riesgo de tipo de interés bajo regímenes alternativos de tipo de cambio (1996).
57. OLYMPIA BOVER, MANUEL ARELLANO Y SAMUEL BENTOLILA: Duración del desempleo, duración de las prestaciones y ciclo económico (1996). (Publicada una edición en inglés con el mismo número.)
58. JOSÉ MARÍN ARCAS: Efectos estabilizadores de la política fiscal. Tomos I y II (1997). (Publicada una edición en inglés con el mismo número.)
59. JOSÉ LUIS ESCRIVÁ, IGNACIO FUENTES, FERNANDO GUTIÉRREZ Y M^a TERESA SASTRE: El sistema bancario español ante la Unión Monetaria Europea (1997).
60. ANA BUISÁN Y ESTHER GORDO: El sector exterior en España (1997).
61. ÁNGEL ESTRADA, FRANCISCO DE CASTRO, IGNACIO HERNANDO Y JAVIER VALLÉS: La inversión en España (1997).
62. ENRIQUE ALBEROLA ILA: España en la Unión Monetaria. Una aproximación a sus costes y beneficios (1998).
63. GABRIEL QUIRÓS (coordinador): Mercado español de deuda pública. Tomos I y II (1998).
64. FERNANDO C. BALLABRIGA, LUIS JULIÁN ÁLVAREZ GONZÁLEZ Y JAVIER JAREÑO MORAGO: Un modelo macroeconómico BVAR para la economía española: metodología y resultados (1998). (Publicada una edición en inglés con el mismo número.)
65. ÁNGEL ESTRADA Y ANA BUISÁN: El gasto de las familias en España (1999).
66. ROBERTO BLANCO ESCOLAR: El mercado español de renta variable. Análisis de la liquidez e influencia del mercado de derivados (1999).
67. JUAN AYUSO, IGNACIO FUENTES, JUAN PEÑALOSA Y FERNANDO RESTOY: El mercado monetario español en la Unión Monetaria (1999).
68. ISABEL ARGIMÓN, ÁNGEL LUIS GÓMEZ, PABLO HERNÁNDEZ DE COS Y FRANCISCO MARTÍ: El sector de las Administraciones Públicas en España (1999).
69. JAVIER ANDRÉS, IGNACIO HERNANDO AND J. DAVID LÓPEZ-SALIDO: Assessing the benefits of price stability: The international experience (2000).
70. OLYMPIA BOVER Y MARIO IZQUIERDO: Ajustes de calidad en los precios: métodos hedónicos y consecuencias para la Contabilidad Nacional (2001). (Publicada una edición en inglés con el mismo número.)

Nota: La relación completa de cada serie figura en el Catálogo de Publicaciones.

71. MARIO IZQUIERDO Y M^a DE LOS LLANOS MATEA: Una aproximación a los sesgos de medición de las variables macroeconómicas españolas derivados de los cambios en la calidad de los productos (2001). (Publicada una edición en inglés con el mismo número.)
72. MARIO IZQUIERDO, OMAR LICANDRO Y ALBERTO MAYDEU: Mejoras de calidad e índices de precios del automóvil en España (2001). (Publicada una edición en inglés con el mismo número.)
73. OLYMPIA BOVER Y PILAR VELILLA: Precios hedónicos de la vivienda sin características: el caso de las promociones de viviendas nuevas (2001). (Publicada una edición en inglés con el mismo número.)

ESTUDIOS DE HISTORIA ECONÓMICA (SERIE ROJA)

13. ANTONIO GÓMEZ MENDOZA: Ferrocarril y mercado interior en España (1874-1913). Vol. II: Manufacturas textiles, materias textiles, minerales, combustibles y metales (vol. extra) (1985).
14. ESTEBAN HERNÁNDEZ ESTEVE: Establecimiento de la partida doble en las cuentas centrales de la Real Hacienda de Castilla (1592). Vol. I: Pedro Luis de Torregrosa, primer contador del libro de caja (vol. extra) (1986).
15. ESPERANZA FRAX ROSALES: El mercado interior y los principales puertos, 1857-1920 (1987).
16. ESTEBAN HERNÁNDEZ ESTEVE: Contribución al estudio de las ordenanzas de los Reyes Católicos sobre la Contaduría Mayor de Hacienda y sus oficios (vol. extra) (1988).
17. ALONSO DE OJEDA EISELEY: Índice de precios en España en el período 1913-1987 (1988).
18. ALEJANDRO ARIZCUN: Series navarras de precios de cereales, 1589-1841 (1989).
19. FRANCISCO COMÍN: Las cuentas de la hacienda preliberal en España (1800-1855) (1990).
20. CARLOS ALBERTO GONZÁLEZ SÁNCHEZ: Repatriación de capitales del virreinato del Perú en el siglo XVI (1991).
21. GASPAR FELIU: Precios y salarios en la Cataluña moderna. Vol. I: Alimentos (1991).
22. GASPAR FELIU: Precios y salarios en la Cataluña moderna. Vol. II: Combustibles, productos manufacturados y salarios (1991).
23. ESTEBAN HERNÁNDEZ ESTEVE: Noticia del abastecimiento de carne en la ciudad de Burgos (1536-1537) (1992).
24. ANTONIO TENA JUNGUITO: Las estadísticas históricas del comercio internacional: fiabilidad y comparabilidad (1992).
25. MARÍA JESÚS FUENTE: Finanzas y ciudades. El tránsito del siglo XV al XVI (1992).
26. HERNÁN ASDRÚBAL SILVA: El Comercio entre España y el Río de la Plata (1778-1810) (1993).
27. JOHN ROBERT FISHER: El Comercio entre España e Hispanoamérica (1797-1820) (1993).
28. BEATRIZ CÁRCELES DE GEA: Fraude y administración fiscal en Castilla. La Comisión de Millones (1632-1658): Poder fiscal y privilegio jurídico-político (1994).
29. PEDRO TEDDE Y CARLOS MARICHAL (coords.): La formación de los bancos centrales en España y América Latina (siglos XIX y XX). Vol. I: España y México (1994).
30. PEDRO TEDDE Y CARLOS MARICHAL (coords.): La formación de los bancos centrales en España y América Latina (siglos XIX y XX). Vol. II: Suramérica y el Caribe (1994).
31. BEATRIZ CÁRCELES DE GEA: Reforma y fraude fiscal en el reinado de Carlos II. La Sala de Millones (1658-1700) (1995).

32. SEBASTIÁN COLL Y JOSÉ IGNACIO FORTEA: Guía de fuentes cuantitativas para la historia económica de España. Vol. I: Recursos y sectores productivos (1995).
33. FERNANDO SERRANO MANGAS: Vellón y metales preciosos en la Corte del Rey de España (1618-1668) (1996).
34. ALBERTO SABIO ALCUTÉN: Los mercados informales de crédito y tierra en una comunidad rural aragonesa (1850-1930) (1996).
35. M^a GUADALUPE CARRASCO GONZÁLEZ: Los instrumentos del comercio colonial en el Cádiz del siglo XVII (1650-1700) (1996).
36. CARLOS ÁLVAREZ NOGAL: Los banqueros de Felipe IV y los metales preciosos americanos (1621-1665) (1997).
37. EVA PARDOS MARTÍNEZ: La incidencia de la protección arancelaria en los mercados españoles (1870-1913) (1998).
38. ELENA MARÍA GARCÍA GUERRA: Las acuñaciones de moneda de vellón durante el reinado de Felipe III (1999).
39. MIGUEL ÁNGEL BRINGAS GUTIÉRREZ: La productividad de los factores en la agricultura española (1752-1935) (2000).
40. ANA CRESPO SOLANA: El comercio marítimo entre Amsterdam y Cádiz (1713-1778) (2000).
41. LLUIS CASTAÑEDA PEIRÓN: El Banco de España (1874-1900): la red de sucursales y los nuevos servicios financieros (2001).

DOCUMENTOS DE TRABAJO

- 0010 EVA ORTEGA Y ENRIQUE ALBEROLA: Transmisión de *shocks* y política monetaria en la UEM. Un ejercicio con NIGEM. (Publicada una edición en inglés con el mismo número.)
- 0011 REGINA KAISER AND AGUSTÍN MARAVALL: An Application of TRAMO-SEATS: Changes in Seasonality and Current Trend-Cycle Assessment. The German Retail Trade Turnover Series.
- 0012 REGINA KAISER AND AGUSTÍN MARAVALL: Notes on Times Analysis, ARIMA Models and Signal Extraction.
- 0013 JORDI GALÍ, J. DAVID LÓPEZ-SALIDO AND JAVIER VALLÉS: Technology Shocks and Monetary Policy: Assessing the Fed's Performance.
- 0014 AGUSTÍN MARAVALL AND FERNANDO J. SÁNCHEZ: An Application of TRAMO-SEATS: Model Selection and Out-of-sample Performance. The Swiss CPI series.
- 0015 OLYMPIA BOVER, SAMUEL BENTOLILA AND MANUEL ARELLANO: The Distribution of Earnings in Spain during the 1980s: The Effects of skill, Unemployment, and Union Power.
- 0016 JUAN AYUSO AND RAFAEL REPULLO: A Model of the Open Market Operations of the European Central Bank.
- 0017 FRANCISCO ALONSO, ROBERTO BLANCO, ANA DEL RÍO AND ALICIA SANCHÍS: Estimating liquidity premia in the Spanish government securities market.
- 0018 SANTIAGO FERNÁNDEZ DE LIS, JORGE MARTÍNEZ PAGÉS AND JESÚS SAURINA: Credit growth, problem loans and credit risk provisioning in Spain.
- 0019 PABLO HERNÁNDEZ DE COS, ISABEL ARGIMÓN Y JOSÉ MANUEL GONZÁLEZ-PÁRAMO: ¿Afecta la titularidad pública a la eficiencia empresarial? Evidencia empírica con un panel de datos del sector manufacturero español. (Publicada una edición en inglés con el mismo número.)
- 0020 JORDI GALÍ, MARK GERTLER AND J. DAVID LÓPEZ-SALIDO: European inflation dynamics.
- 0101 SILVIO RENDÓN: Job Creation under Liquidity Constraints: The Spanish Case.

- 0102 RAVI BALAKRISHNAN: The interaction of firing costs and on-the-job search: an application of a search theoretic model to the Spanish labour market.
- 0103 FRANCISCO DE CASTRO, JOSÉ MANUEL GONZÁLEZ-PÁRAMO AND PABLO HERNÁNDEZ DE COS: Evaluating the dynamics of fiscal policy in Spain: patterns of interdependence and consistency of public expenditure and revenues.
- 0104 CARSTEN KRABBE NIELSEN: Three Exchange Rate Regimes and a Monetary Union: Determinacy, Currency Crises, and Welfare.
- 0105 JUAN AYUSO AND RAFAEL REPULLO: Why Did the Banks Overbid? An Empirical Model of the Fixed Rate Tenders of the European Central Bank.
- 0106 FRANCISCO J. RUGE-MURCIA: Inflation targeting under asymmetric preferences.
- 0107 JOSÉ VIÑALS: Monetary policy issues in a low inflation environment.
- 0108 AGUSTÍN MARAVALL AND ANA DEL RÍO: Time aggregation and the Hodrick-Prescott filter.
- 0109 JORDI GALÍ AND J. DAVID LÓPEZ-SALIDO: A new Phillips curve for Spain.
- 0110 ÁNGEL ESTRADA AND DAVID LÓPEZ-SALIDO: Accounting for Spanish productivity growth using sectoral data: New evidence.
- 0111 FRANCISCO ALONSO SÁNCHEZ, ROBERTO BLANCO ESCOLAR AND ANA DEL RÍO LOPEZOSA: Estimating expectations using French government inflation-indexed bonds.
- 0112 GIANLUCA CAPORELLO, AGUSTÍN MARAVALL AND FERNANDO J. SÁNCHEZ: Program TSW. Reference manual.
- 0113 SOLEDAD NÚÑEZ RAMOS Y MIGUEL PÉREZ GARCÍA-MIRASIERRA: El grado de concentración en las ramas productivas de la economía española.
- 0114 KLAUS DESMET AND IGNACIO ORTUÑO ORTÍN: Rational underdevelopment.
- 0115 MATTEO CICCARELLI AND ALESSANDRO REBUCCI: The transmission mechanism of European monetary policy: Is there heterogeneity? Is it changing over time?

EDICIONES VARIAS (I)

JOAQUÍN MUNS: Historia de las relaciones entre España y el Fondo Monetario Internacional, 1958-1982: Veinticinco años de economía española (1986) (**).

MIGUEL ARTOLA: La Hacienda del siglo XIX: progresistas y moderados (1986) (**).

TERESA TORTELLA CASARES: Índice de los primitivos accionistas del Banco Nacional de San Carlos (1986). 1.560 PTA / 9,38 € (*).

GONZALO ANES ÁLVAREZ: Monedas hispánicas, 1475-1598 (1987). 4.160 PTA / 25 € (*).

JUAN SARDÁ DEXEUS: Escritos (1948-1980) (1987). 2.080 PTA / 12,50 € (*).

CENTRO DE ESTUDIOS JUDICIALES Y BANCO DE ESPAÑA: Aspectos jurídicos de las crisis bancarias (respuesta del ordenamiento jurídico). Ciclo de conferencias (1988). 1.560 PTA / 9,38 € (*).

(I) Las publicaciones marcadas con un asterisco (*) son distribuidas por el Banco de España, Sección de Publicaciones. Los precios llevan incluido el 4 % de IVA. Las publicaciones marcadas con dos asteriscos (**) son distribuidas por Alianza Editorial. Las publicaciones marcadas con tres asteriscos (***) son distribuidas por Editorial Tecnos. Las publicaciones marcadas con cuatro asteriscos (****) son distribuidas por Macmillan (Londres).

CONGRESO SOBRE ARCHIVOS ECONÓMICOS DE ENTIDADES PRIVADAS. II. 1986. MADRID: Actas del segundo congreso sobre archivos económicos de entidades privadas (1988). 1.040 PTA / 6,25 € (*).

PEDRO TEDDE DE LORCA: El Banco de San Carlos (1782-1829) (1988) (**).

SERVICIOS JURÍDICOS DEL BANCO DE ESPAÑA: Comentarios a las sentencias del Tribunal Constitucional de 22 de marzo de 1988 (1988). 1.040 PTA / 6,25 € (*).

SERVICIOS JURÍDICOS DEL BANCO DE ESPAÑA: Mercado de valores. Ley 24/1988, de 28 de julio (1988). 1.560 PTA / 9,38 € (*).

FERNANDO SERRANO MANGAS: Armadas y flotas de la plata (1620-1648) (1989). 2.080 PTA / 12,50 € (*).

MARÍA TERESA OLAZ NAVARRO: Inventario de los fondos del Banco de San Carlos en archivos del Estado (1989). 1.560 PTA / 9,38 € (*).

BANCO DE ESPAÑA: Registros especiales a cargo del Banco de España. Resumen histórico de variaciones. (Años 1970 a 1989) (1990). 1.040 PTA / 6,25 € (*).

SERVICIOS JURÍDICOS DEL BANCO DE ESPAÑA: Legislación de entidades de depósito y otros intermediarios financieros: normativa autonómica (1990). Segunda edición. 6.000 PTA / 36,06 € (*).

BANCO DE ESPAÑA: Monedas de Oro de la Colección del Banco de España (1991). 8.000 PTA / 48,08 € (*).

PEDRO MARTÍNEZ MÉNDEZ: Los beneficios de la banca (1970-1989) (1991). 2.080 PTA / 12,50 € (*).

SERVICIOS JURÍDICOS DEL BANCO DE ESPAÑA: Legislación de Entidades de Crédito: normativa general. 3ª ed. (1994). 6.000 PTA / 36,06 € (*).

MARÍA JOSÉ TRUJILLO MUÑOZ: La potestad normativa del Banco de España: el régimen dual establecido en la Ley de Autonomía (1995). 520 PTA / 3,13 € (*).

BANCO DE ESPAÑA: Tauromaquia. Catálogo comentado sobre la Tauromaquia, de Francisco de Goya, referido a una primera tirada de esta serie, propiedad del Banco de España (1996). 832 PTA / 5 € (*).

JUAN LUIS SÁNCHEZ-MORENO GÓMEZ: Circular 8/1990, de 7 de septiembre. Concordancias legales (1996). 1.040 PTA / 6,25 € (*).

RAMÓN SANTILLÁN: Memorias (1808-1856) (1996) (***).

BANCO DE ESPAÑA. SERVICIO DE ESTUDIOS (Ed.): La política monetaria y la inflación en España (1997) (**).

BANCO DE ESPAÑA: La Unión Monetaria Europea: cuestiones fundamentales (1997). 500 PTA / 3,01 € (*).

TERESA TORTELLA: Los primeros billetes españoles: las «Cédulas» del Banco de San Carlos (1782-1829) (1997). 4.680 PTA / 28,13 € (*).

JOSÉ LUIS MALO DE MOLINA, JOSÉ VIÑALS AND FERNANDO GUTIÉRREZ (Ed.): Monetary policy and inflation in Spain (1998) (****).

SERVICIO JURÍDICO DEL BANCO DE ESPAÑA: Legislación de Entidades de Crédito. 4ª ed. (1999). 6.000 PTA / 36,06 € (*).

VICTORIA PATXOT: Medio siglo del Registro de Bancos y Banqueros (1947-1997) (1999). Libro y disquete. 884 PTA / 5,31 € (*).

PEDRO TEDDE DE LORCA: El Banco de San Fernando (1829-1856)(1999)(**).

BANCO DE ESPAÑA (Ed.): Arquitectura y pintura del Consejo de la Reserva Federal (2000). 2.000 PTA / 12,02 € (*).

PABLO MARTÍN ACENA: El Servicio de Estudios del Banco de España (1930-2000)(2000). 1.500 PTA / 9,02 € (*).

TERESA TORTELLA: Una guía de fuentes sobre inversiones extranjeras en España (1780-1914) (2000). 1.560 PTA / 9,38 € (*).

VICTORIA PATXOT Y ENRIQUE GIMÉNEZ-ARNAU: Banqueros y bancos durante la vigencia de la Ley Cambó (1922-1946) (2001). 884 PTA / 5,31 € (*).

DISTRIBUCIÓN, TARIFAS Y MODALIDADES DE SUSCRIPCIÓN (1) (2001)

Todas las publicaciones pueden adquirirse en el Negociado de Distribución y Gestión (Sección de Publicaciones) del Banco de España, a excepción de aquellos libros en los que se indica otro distribuidor.

Informe anual (ediciones en español e inglés):

- España: 2.080 PTA / 12,50 €
- Extranjero: 3.000 PTA / 18,03 €

Cuentas financieras de la economía española (edición bilingüe: español e inglés):

- España: 2.080 PTA / 12,50 €
- Extranjero: 3.000 PTA / 18,03 €

Balanza de pagos de España (ediciones en español e inglés):

- España: 2.080 PTA / 12,50 €
- Extranjero: 3.000 PTA / 18,03 €

Central de Anotaciones en Cuenta:

- España: 1.040 PTA / 6,25 €
- Extranjero: 2.000 PTA / 12,02 €

Boletín económico y Boletín estadístico (2):

- España:
Suscripción al *Boletín económico* o *Boletín estadístico*:
20.800 PTA / 125,01 €
Suscripción a ambos boletines: 28.600 PTA / 171,89 €
Ejemplar suelto: 2.080 PTA / 12,50 €
- Extranjero:
Suscripción al *Boletín económico* o *Boletín estadístico*:
31.000 PTA / 186,31 €
Suscripción a ambos boletines: 48.000 PTA / 288,49 €
Ejemplar suelto: 3.000 PTA / 18,03 €

Economic bulletin (2):

- España:
Suscripción anual: 7.488 PTA / 45,00 €
Ejemplar suelto: 2.080 PTA / 12,50 €
- Extranjero:
Suscripción anual: 14.250 PTA / 85,64 €
Ejemplar suelto: 3.000 PTA / 18,03 €

Boletín de anotaciones en cuenta (3):

- España:
Suscripción anual por correo: 33.280 PTA / 200,02 €
Suscripción anual por fax: 33.280 PTA / 200,02 €
Números sueltos: 208 PTA / 1,25 €
- Extranjero (por avión): suscripción anual: 95.000 PTA / 570,96 €

Manual de la Central de Anotaciones:

- Ejemplar suelto: 5.200 PTA / 31,25 €

Registros de entidades:

- España: 2.522 PTA / 15,16 €
- Extranjero: 3.000 PTA / 18,03 €

Circulares a entidades de crédito:

- España: suscripción anual: 14.560 PTA / 87,51 €
- Extranjero: suscripción anual: 28.000 PTA / 168,28 €

Circulares del Banco de España. Recopilación:

- España:
Recopilación: 7.280 PTA / 43,75 €
Actualización anual: 3.120 PTA / 18,75 €
- Extranjero:
Recopilación: 14.000 PTA / 84,14 €
Actualización anual: 6.000 PTA / 36,06 €

Publicaciones de la Central de Balances:

Monografía anual:

- España: Libro o CD-ROM: 1.997 PTA / 12,00 €

Estudios de encargo:

- Precio según presupuesto adaptado a cada petición (4).

Proyecto BACH (Bank for the Accounts of Companies Harmonised):

- España: consultar a la Central de Balances.

Estudios económicos (Serie azul) y Estudios de historia económica (Serie roja):

- España: 884 PTA / 5,31 €
- Extranjero: 1.800 PTA / 10,82 €

Documentos de trabajo:

- España:
Suscripción anual: 7.280 PTA / 43,75 €
Ejemplar suelto: 312 PTA / 1,88 €
- Extranjero:
Suscripción anual: 10.000 PTA / 60,10 €
Ejemplar suelto: 430 PTA / 2,58 €

Memoria del Servicio de Reclamaciones

- España: 1.040 PTA / 6,25 €
- Extranjero: 2.000 PTA / 12,02 €

Estabilidad financiera:

- España: 1.560 PTA / 9,38 €
- Extranjero: 2.500 PTA / 15,03 €

Ediciones varias (5).

- (1) Los precios para España llevan incluido el 4 % de IVA. Canarias, Ceuta, Melilla y extranjero están exentos del IVA, así como los residentes en el resto de la Unión Europea que comuniquen el NIF. En disquetes y CD-ROM se incluye el 16 % de IVA.
- (2) La suscripción al *Boletín económico* y/o *estadístico* incluye el envío gratuito del *Informe anual*, de las *Cuentas financieras de la economía española* y de la *Balanza de pagos de España*. La suscripción al *Economic bulletin* incluye el envío gratuito de las *Cuentas financieras de la economía española*, de la edición en inglés del *Informe anual*, y de los Documentos de Trabajo (inglés y español). La distribución al extranjero será por vía aérea.
- (3) Incluye el envío gratuito de la Memoria de la Central de Anotaciones en Cuenta.
- (4) Dirigirse al Servicio de Difusión de la Central de Balances (teléfonos 91 338 6931, 91 338 6929 y 91 338 6930, fax 91 338 6880; envíos postales a calle de Alcalá, 50, 28014 Madrid). No se acomete ningún trabajo sin la previa aceptación del presupuesto. No se atienden peticiones de empresas que hayan negado su colaboración.
- (5) Los precios de los libros que distribuye el Banco de España figuran a continuación de cada título. Dichos precios llevan incluido el 4 % de IVA en las ventas al territorio peninsular y Baleares. Para otros destinos, consultar precios.

Información: Banco de España. Sección de Publicaciones. Negociado de Distribución y Gestión.
Alcalá, 50. 28014 Madrid - Teléfono: 91 338 5180 - Fax: 91 338 5320 - e-mail: publicaciones@bde.es